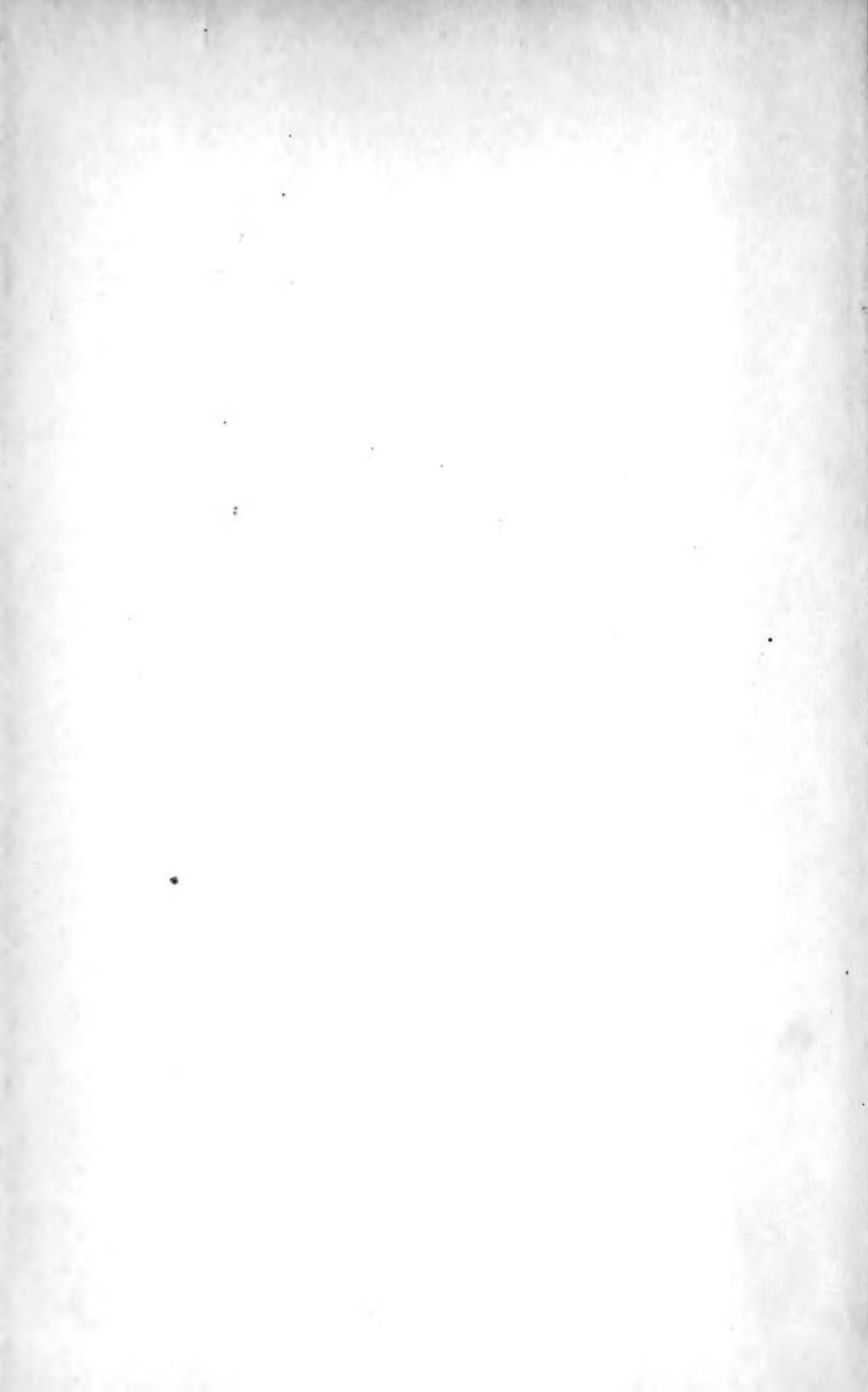
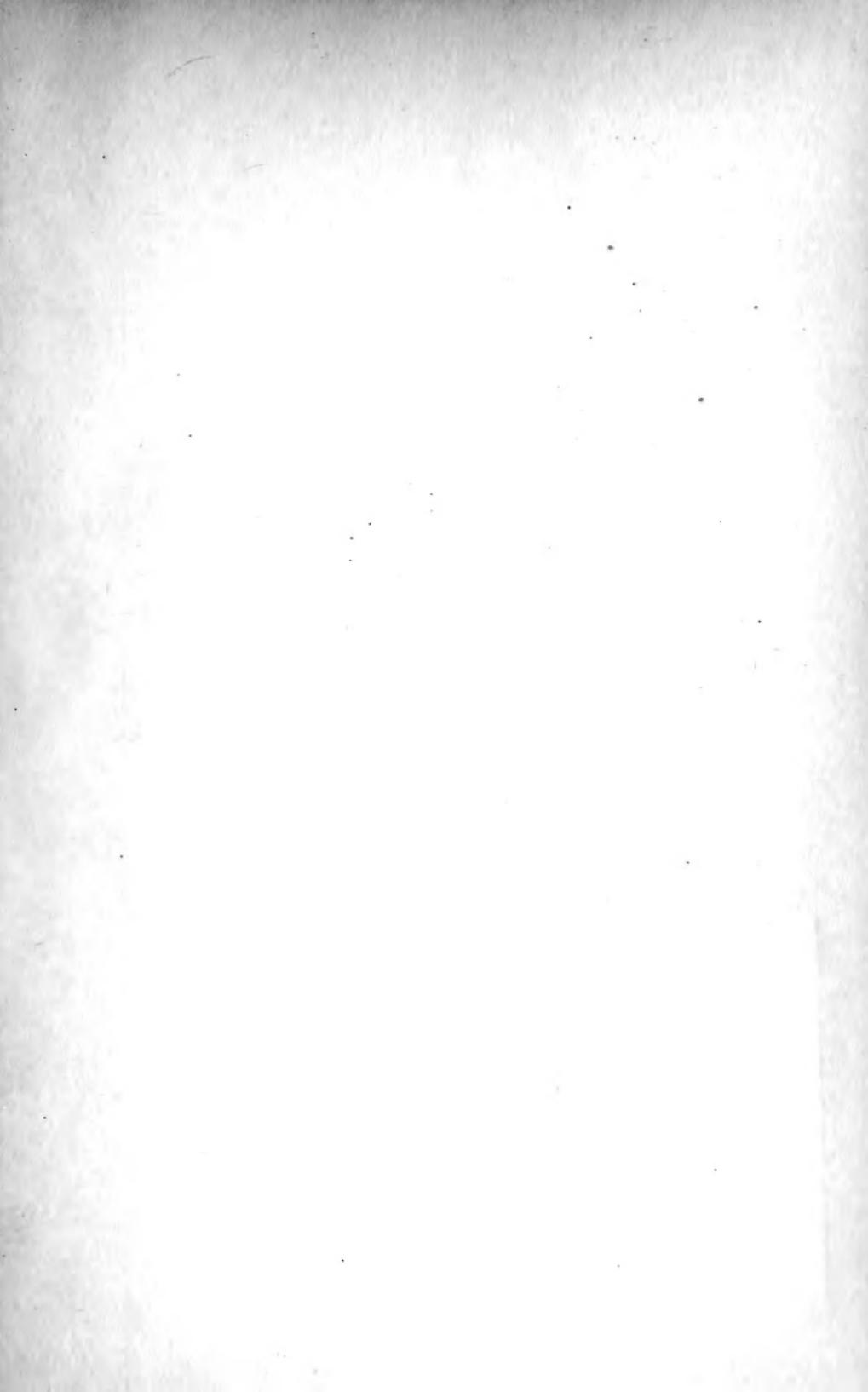


UNIV. OF
TORONTO
LIBRARY





O

A N A T O M Y

INTERNATIONAL COUNCIL.

DR. CYRUS ADLER (UNITED STATES).
PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM).
N. TYPALDO BASSIA (GREECE).
DR. J. BRUNCHORST (NORWAY).
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).
PROF. J. G. DARBOUX (FRANCE).
DR. JOSEF DONABAUM (AUSTRIA).
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).
B. F. E. KEELING, Esq. (EGYPT).
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).
SIR NEWTON J. MOORE (W. AUSTRALIA).
PROF. R. NASINI (ITALY).
M. PAUL OTLET (BELGIUM).
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).
COL. D. PRAIN (INDIA).
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).
R. TRIMEN (CAPE COLONY).
PROF. DR. O. UHLWORM (GERMANY).

EXECUTIVE COMMITTEE.

* PROF. H. E. ARMSTRONG.
DR. HORACE T. BROWN.
PROF. J. G. DARBOUX.
PROF. A. FAMINTZIN.
LEONARD C. GUNNELL.
DR. P. CHALMERS MITCHELL.
PROF. R. NASINI.
PROF. DR. O. UHLWORM.

DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

*SBB
1612*

TG

INTERNATIONAL CATALOGUE

OF

SCIENTIFIC LITERATURE

TWELFTH ANNUAL ISSUE.

O A N A T O M Y

[PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL
BY THE
ROYAL SOCIETY OF LONDON
LONDON:
HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

*140366
1411016*

*France: GAUTHIER-VILLARS, Paris
Germany: R. FRIEDLÄNDER UND SOHN, Berlin]*

1916 (MARCH)

Z
7403
R882
Div. 0
1912

[Material received between Dec. 1912 and May 1914.]

The *International Catalogue of Scientific Literature* is in effect a continuation of the Royal Society's *Catalogue of Scientific Papers* which will, when completed, consist of an Author Catalogue and Subject Index covering the period of 1800-1900. Twelve quarto volumes of the Author Catalogue covering the period 1800-1883 have already been published; the volumes for 1884-1900 are in course of preparation. Volume XIII is published. The Subject Index will be issued separately for each of the seventeen sciences dealt with in the International Catalogue of Scientific Literature, and will be arranged in accordance with its Schedules. The volumes for Pure Mathematics, Mechanics and Physics are published.

INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

GOVERNMENTS AND INSTITUTIONS CO-OPERATING IN THE PRODUCTION OF THE CATALOGUE.

- The Government of Austria.
- The Government of Belgium.
- The Government of Canada.
- The Government of Chili.
- The Government of Cuba.
- The Government of Denmark.
- The Government of Egypt.
- The Society of Sciences, Helsingfors, Finland.
- The Government of France.
- The Government of Germany.
- The Royal Society of London, Great Britain.
- The Government of Greece.
- The Government of Holland.
- The Government of Hungary.
- The Asiatic Society of Bengal, India.
- The Government of Italy.
- The Government of Japan.
- The Government of Mexico.
- The Government of New South Wales.
- The Government of New Zealand.
- The Government of Norway.
- The Academy of Sciences, Cracow.
- The Government of Queensland.
- The Government of Russia.
- The Government of the Union of South Africa.
- The Government of South Australia.
- The Government of Spain.
- The Government of Sweden.
- The Government of Switzerland.
- The Smithsonian Institution, United States of America.
- The Government of Victoria.
- The Government of Western Australia.

INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

CENTRAL BUREAU.

34 AND 35, SOUTHAMPTON STREET,
STRAND,
LONDON, W.C.

Director.—H. FORSTER MORLEY, M.A., D.Sc.

REGIONAL BUREAUS.

All communications for the several Regional Bureaus are to be sent to the addresses here given.

Argentine Republic.—Prof. Felix F. Outes, Universidad de Buenos-Aires.

Austria.—Herr Hofrat Dr. Josef v. Karabacek, Direktor, K. K. Hofbibliothek, Vienna.

Belgium.—Monsieur Louis Masure, Secrétaire-Général de l'Office International de Bibliographie, Brussels.

Canada.—C. H. Gould, Esq., McGill University, Montreal.

Chili.—Señor C. Silva Cruz, Biblioteca Nacional, Santiago.

Cuba.—Prof. Santiago de la Huerta, Havana.

Denmark.—Dr. Martin Knudsen, Polyteknisk Læreanstalt, Copenhagen. O.

Egypt.—B. F. E. Keeling, Esq., Survey Department, Cairo.

Finland.—Herr Dr. G. Schauman, Bibliothekar der Societät der Wissenschaften, Helsingfors.

France.—Monsieur le Dr. J. Deniker, 8, Rue de Buffon, Paris.

Germany.—Herr Geheimer Regierungsrat Prof. Dr. O. Uhlworm, Luisenstrasse 33/34, Berlin N.W. 6.

Greece.—Monsieur P. Calogeropoulos, Boule tōn Ellenōn, 20 Homer Street, Athens.

Holland.—Heer Prof. D. J. Korteweg, Universität, Amsterdam.

Hungary.—Herr Prof. Gustav Rados, viii, Muzeumkörut, Műegyetem, Buda-Pest.

India and Ceylon.—The Hon. Sec., Asiatic Society of Bengal, 1, Park Street, Calcutta.

- Italy.**—Cav. E. Mancini, Accademia dei Lincei, Palazzo Corsini, Lungara, Rome.
- Japan.**—Prof. J. Sakurai, Imperial University, Tokyo.
- Mexico.**—Señor Don José M. Vigil, Presidente del Instituto Bibliografico Mexicano, Biblioteca Nacional, Mexico City.
- New South Wales.**—The Hon. Sec., Royal Society of New South Wales, Sydney.
- New Zealand.**—The Director, New Zealand Institute, Wellington, N.Z.
- Norway.**—Mr. A. Kjær, Universitetet, Kristiania.
- Poland (Austrian, Russian and Prussian).**—Dr. T. Estreicher, Sekretarz, Komisja Bibliograficzna, Akademii Umiejętności, Cracow.
- Portugal.**—Senhor F. Gomez Teixeira, Faculté de Sciences, Universidade do Porto, Oporto.
- Queensland.**—John Shirley, Esq., B.Sc., Cordelia Street, South Brisbane.
- Russia.**—Monsieur E. Heintz, l'Observatoire Physique Central Nicolas, Vass. Ostr. 23-me ligne, 2, St. Petersburg.
- South Africa.**—Dr. L. Péringuey, South African Museum, Cape Town, Cape of Good Hope.
- South Australia.**—The Librarian, Public Library of South Australia, Adelaide.
- Spain.**—Señor Don José Rodriguez Carracido, Real Academia de Ciencias, Valverde 26, Madrid.
- Straits Settlements.**—The Director, Raffles Museum, Singapore.
- Sweden.**—Dr. E. W. Dahlgren, Royal Academy of Sciences, Stockholm.
- Switzerland.**—Herr Prof. Dr. J. H. Graf, Schweizerische Landesbibliothek, Berne.
- The United States of America.**—Leonard C. Gunnell, Esq., Smithsonian Institution, Washington.
- Victoria and Tasmania.**—Thomas S. Hall, Esq., Hon. Sec. Royal Society of Victoria, Victoria Street, Melbourne.
- Western Australia.**—J. S. Battye, Esq., Victoria Public Library, Perth.

INSTRUCTIONS.

The present volume contains (*a*) Schedules and Indexes in four languages; (*b*) An Author Catalogue; (*c*) A Subject Catalogue.

The Schedules have been revised in accordance with the decisions of the International Convention of 1905.

The Subject Catalogue is divided into sections, each of which is denoted by a four-figure number between 0000 and 8999 called a Registration number. These numbers follow one another in numerical order.

In each section the final arrangement of papers is in the alphabetical order of authors' names.

To find the papers dealing with a particular subject the reader may consult either the Schedule or the Index to the Schedule. The numbers given in the Index are Registration numbers, and can be used at once for turning to the proper page of the Subject Index. This is done by looking at the numbers at the right-hand top corners of the pages.

In the Author Catalogue the numbers placed within square brackets at the end of each entry are Registration numbers, and serve to indicate the scope of each paper indexed. The meaning of these numbers will at once be found by reference to the Schedule.

In case the abbreviated titles of Journals are not understood, a key to these is provided at the end of the volume.

The literature indexed is mainly that of 1912, but includes those portions of the literature of 1901-1911 in regard to which the index slips were received by the Central Bureau too late for inclusion in the previous volumes. There are also entries dated 1913.

CONTENTS.

	PAGE
Author Catalogue	37
Subject Catalogue	161
Methods	164
Cytology	170
Development in General	184
Systematic Anatomy	194
Topographical Anatomy	248
Segmental Anatomy	249
List of Journals	251

International Catalogue of Scientific Literature

SCHEDULE

OF

CLASSIFICATION

(O) ANATOMY

PRIMARY DIVISIONS

GENERAL	..	..	..	..	..	..	0000
METHODS	..	..	..	..	..	..	0100
CYTOTOLOGY AND HISTOLOGY	..	..	..	..	..	..	0500
DEVELOPMENT IN GENERAL	..	..	..	..	..	..	1500
SYSTEMATIC ANATOMY	..	..	..	..	..	..	2020
TOPOGRAPHICAL ANATOMY	..	..	..	..	..	..	6000
SEGMENTAL ANATOMY	..	..	..	..	..	..	8280

(O) HUMAN AND VERTEBRATE (COMPARATIVE) ANATOMY (INCLUDING GENERAL HISTOLOGY AND EMBRYOLOGY).

GENERAL.

- 0000 Philosophy.
- 0010 History. Biography.
- 0020 Periodicals. Reports of Institutions, Societies, Congresses, etc.
- 0030 General Treatises, Text Books, Dictionaries, Collected Works, Tables.
- 0032 Bibliographies.
- 0040 Addresses, Lectures, etc., of a general character.
- 0050 Pedagogy.
- 0060 Institutions, Museums, Collections.
- 0070 Nomenclature.

(O) ANATOMIE DES MENSCHEN UND DER WIRBELTIERE (VERGLEICHENDE ANATOMIE). (EINSCHLIESSSLICH ALLGEMEINE HISTOLOGIE UND EMBRYOLOGIE).

ALLGEMEINES.

- Philosophie.
- Geschichte, Biographien.
- Periodica. Berichte von Instituten, Gesellschaften, Kongressen u. s.w.
- Allgemeine Abhandlungen, Lehrbücher, Wörterbücher, Sammelwerke, Tabellen.
- Bibliographien.
- Festreden, Vorträge u. s. w., allgemeiner Art.
- Pädagogik.
- Institute, Museen, Sammlungen.
- Nomenklatur.

METHODS.

Anatomical Research.

(See also (L) General Biology.)

- 0100 Research methods in general.
- 0105 Preservation of corpses and portions of same. (See also 0180.)
- 0110 Preparation (including dissection).
- 0115 Fixation.
- 0120 Hardening for microscopic purposes.
- 0125 Embedding processes.
- 0130 Staining for microscopic purposes. (See also L 0300.)
- 0135 Instruments, apparatus and special arrangements.
- 0140 Microscopes: accessory apparatus and auxiliaries. (See also L 0110; R 0250.)
- 0145 Microphotography. (See also L 0400.)
- 0150 Microtomes and processes connected with them. (See also L 0150.)

METHODEN.

Anatomische Forschung.

- (Siehe auch (L) Allgemeine Biologie.)
- Forschungsmethoden im allgemeinen.
- Konservierung von Leichen und Leichenteilen. (Siehe auch 0180.)
- Präparieren (einschl. Sezieren).
- Fixieren.
- Härten für mikroskopische Zwecke.
- Einbettungsverfahren.
- Färben für mikroskopische Zwecke. (Siehe auch L 0300.)
- Instrumente, Apparate und specielle Anordnungen.
- Mikroskope: accessorische Apparate und Hilfsmittel. (Siehe auch L 0110; R 0250.)
- Mikrophotographie. (Siehe auch L 0400.)
- Mikrotome und mit diesen zusammenhängende Verfahren. (Siehe auch L 0150.)

(O) ANATOMIE HUMAINE
ET DES VERTÉBRES
(ANATOMIE COMPAREE)
(Y COMPRIS L'HISTOLOGIE GÉNÉRALE ET
L'EMBRYOLOGIE).

(O) ANATOMIA DELL'UOMO
E DEI VERTEBRATI
(ANATOMIA COMPARA-
RATA) (INCLUSA ISTO-
LOGIA GENERALE ED
EMBRIOLOGIA).

GÉNÉRALITÉS.

- 0000 Philosophie.
- 0010 Histoire. Biographies.
- 0020 Périodiques, Rapports d'Institutions, de Sociétés, de Congrès, etc.
- 0030 Traité généraux, Manuels, Dictionnaires, Recueils, Tables.
- 0032 Bibliographies.
- 0040 Discours, Cours, etc., d'un caractère général.
- 0050 Enseignement.
- 0060 Institutions, Musées, Collections.
- 0070 Nomenclature.

METHODES.

Recherches anatomiques.

- (Voy. aussi (L) Biologie Générale.)
- 0100 Méthodes de recherche en général.
- 0105 Conservation des cadavres ou de leurs parties. (Voy. aussi 0180.)
- 0110 Préparation (y compris la dissection).
- 0115 Fixation.
- 0120 Durcissement pour les études microscopiques.
- 0125 Procédés d'inclusion.
- 0130 Coloration pour les études microscopiques. (Voy. aussi L 0300.)
- 0135 Instruments, appareils et dispositifs spéciaux.
- 0140 Microscopes : appareils accessoires et auxiliaires. (Voy. aussi L 0110 ; R 0250.)
- 0145 Microphotographie. (Voy. aussi L 0400.)
- 0150 Microtomes et procédés de microtomie. (Voy. aussi L 0150.)

GENERALITÀ.

- Filosofia.
- Storia. Biografie.
- Periodici. Resoconti di Istituti, Società, Congressi, etc.
- Trattati generali, Libri di testo, Dizionari, Raccolte, Tavole.
- Bibliografie.
- Discorsi, Lezioni, etc., aventi un carattere generale.
- Pedagogia.
- Istituti, Musei, Collezioni.
- Nomenclatura.

METODI.

Ricerche anatomiche.

- (Vedi anche (L) Biologia Generale.)
- Metodi di ricerca in generale.
- Conservazione dei cadaveri e di loro parti. (Vedi anche 0180.)
- Preparazione (inclusa la dissezione).
- Fissazione.
- Indurimento per ricerche microscopiche.
- Processi di inclusione.
- Colorazione per ricerche microscopiche. (Vedi anche L 0300.)
- Instrumenti, apparecchi e speciali disposizioni.
- Microscopi : apparecchi accessori e ausiliari. (Vedi anche L 0110 ; R 0250.)
- Microfotografia. (Vedi anche L 0400.)
- Microtomi e processi relativi. (Vedi anche L 0150.)

- 0160 Refrigerating and heating appliances; incubating apparatus.
- 0170 Models and drawings; graphic processes. Radiography. (*See also* 0210, 0220, 0230.)
- 0180 Processes of injection.
- 0190 Procuring material; disinfection.

Anatomical Instruction.

- 0200 General.
- 0210 Preparations for use in teaching.
- 0220 Processes of demonstration.
- 0230 Projection apparatus.

CYTOTOLOGY AND HISTOLOGY.

(*See also* L, and N 0207.)

- 0500 General.
- 0510 Morphology of the cell and its constituents.
- 0511 Protoplasm,
 - 0512 Nucleus.
 - 0514 Centrosome.
 - 0516 Other constituent parts of the cell.
 - 0518 Inclusions in the protoplasm and nucleus (e.g. grains of secretion, pigments, crystalloids).
- 0520 Origin and reproduction.
- 0530 Cell division. (*See also* L 8000; Q 0810.)
- 0540 Growth and duration of life.
- 0550 Mutual relations of cells.
- 0590 Blood and lymph. (*See also* Q 5000-5890.)
- 0600 Red blood corpuscles. (*See also* Q 5100-5190.)
- 0610 Colourless blood corpuscles. Leucocytes, phagocytes, etc. (*See also* Q 5200-5290.)
- 0615 Lymphocytes.
 - 0620 Other formed constituents of blood and lymph (including formed constituents of the cephalorachidian liquid). (*See also* Q 5300.)
- 0630 Formation and retrogression of blood and lymph cells.
- 0640 Formed constituents of lymph and of colostrum.

Gefrier- und Heiz-Einrichtungen; Brütapparate.

Modelle und Zeichnungen; grafische Verfahren. Radiographie. (*Siehe auch* 0210, 0220, 0230.)

Injections-Verfahren.
Materialbeschaffung; Desinfektion.

Anatomischer Unterricht.

Allgemeines.
Präparate zum Gebrauch beim Unterricht.
Demonstrations-Verfahren.
Projektionsapparate.

CYTOTOLOGIE UND HISTOLOGIE.

(*Siehe auch* L, und N 0207.)

Allgemeines.
Morphologie der Zelle und ihrer Bestandteile.

- Protoplasma.
- Kern.
- Centrosom.
- Sonstige Bestandteile der Zelle.

Einschlüsse im Protoplasma und Kern (z.B. Sekretionskörnchen, Pigmente, Krystalloide).

Ursprung und Fortpflanzung.
Zellteilung. (*Siehe auch* L 8000; Q 0810.)

Wachstum und Lebensdauer.
Wechselseitige Beziehungen zwischen Zellen.

Blut und Lymphe. (*Siehe auch* Q 5000-5890.)

- Rote Blutkörperchen. (*Siehe auch* Q 5100-5190.)
- Weisse Blutkörperchen. Leukocyten, Phagocyten etc. (*Siehe auch* Q 5200-5290.)
- Lymphocyten.

Sonstige geformte Bestandteile von Blut und Lymphe (einschl. geformte Bestandteile der Cerebrospinalflüssigkeit). (*Siehe auch* Q 5300.)

Bildung und Rückbildung der Blut- und Lymphzellen.

Geformte Bestandteile der Lymphe und des Colostrums

0160	Appareils réfrigérants et installations pour le réchauffement ; couveuses.	Apparecchi refrigeranti e riscaldanti ; apparecchi d'incubazione.
0170	Modèles et dessins ; procédés graphiques. Radiographie. (Voy. aussi 0210, 0220, 0230.)	Modelli e disegni ; processi grafici. Radiografia. (Vedi anche 0210, 0220, 0230.)
0180	Procédés d'injection.	Processi di iniezione.
0190	Fourniture des matériaux ; désinfection.	Ricerca del materiale. Disinfezione.
	<i>Enseignement de l'anatomie.</i>	<i>Insegnamento anatomico.</i>
0200	Généralités.	Generalità.
0210	Préparations anatomiques pour l'enseignement.	Preparazioni per l'insegnamento.
0220	Procédés de démonstration.	Processi di dimostrazione.
0230	Appareils de projection.	Apparati di proiezione.

CYTOLogie ET HISTOLOGIE.

(Voy. aussi L, et N 0207.)

0500	Généralités.	Generalità.
0510	Morphologie de la cellule et de ses parties constitutantes.	Morfologia della cellula e dei suoi costituenti.
0511	Protoplasme.	Protoplasma.
0512	Noyau.	Nucleo.
0514	Centrosome.	Centrosoma.
0516	Autres parties constitutantes de la cellule.	Altri costituenti della cellula.
0518	Inclusions dans le protoplasme et le noyau (p. ex. granules de sécrétion, pigments, crystalloïdes.)	Inclusioni nel protoplasma e nel nucleo (p. es. granuli di secrezione, pigmenti, cristalloidi.)
0520	Origine et reproduction.	Origine e riproduzione.
0530	Division cellulaire. (Voy. aussi L 8000 ; Q 0810.)	Divisione cellulare. (Vedi anche L 8000 ; Q 0810.)
0540	Croissance et durée de la vie.	Accrescimento e durata della vita.
0550	Rapports mutuels des cellules.	Relazioni mutue delle cellule.
0590	Sang et lymphé. (Voy. aussi Q 5000-5890.)	Sangue e linfa. (Vedi anche Q 5000-5890.)
0600	Globules rouges du sang. (Voy. aussi Q 5100-5190.)	Corpuscoli sanguigni rossi. (Vedi anche Q 5100-5190.)
0610	Globules blancs du sang. Leucocytes, phagocytes, etc. (Voy. aussi Q 5200-5290.)	Corpuscoli sanguigni incolori. Leucociti, fagociti, etc. (Vedi anche Q 5200-5290.)
0615	Lymphocytes.	Linfociti.
0620	Autres éléments figurés du sang et de la lymphé (y compris les éléments figurés du liquide céphalo-rachidien). (Voy. aussi Q 5300.)	Altri costituenti figurati del sangue e della linfa, inclusi i costituenti figurati del liquido cefalo-rachidiano. (Vedi anche Q 5300.)
0630	Formation et dégénérescence des cellules du sang et de la lymphé.	Formazione e regressione delle cellule del sangue e della linfa.
0640	Éléments figurés de la lymphé et du colostrum.	Costituenti figurati della linfa e del colostro.

0650	Formed constituents of secretions of various glands.	Geformte Sekretbestandteile verschiedener Drüsen.
0670	General characters of animal tissues. (See also Q 0400-0425.)	Allgemeine Charaktere der tierischen Gewebe. (Siehe auch Q 0400-0425.)
0680	Cement substances.	Kitt-Substanzen.
0685	Fundamental substances.	Grundstoffe.
0690	Pigments. Pigment formation. (See also L 8500; P 1100; Q 1300-1370.)	Pigmente. Pigmentbildung. (Siehe auch L 8500; P 1100; Q 1300-1370.)
0740	Epithelium. (See also P 1000-1100; Q 8600-8697.)	Epithel. (Siehe auch P 1000-1100; Q 8600-8697.)
0750	Epithelial cells.	Epithelzellen.
0770	Epidermis.	Epidermis.
0780	Horn formation.	Hornbildung.
0790	Development, regeneration and degeneration of the epithelia.	Entwicklung, Regeneration und Degeneration der Epithelien.
0800	Cuticular formations	Cuticuläre Bildungen.
0810	Hyaloid membranes.	Hyaline Membranen.
0850	Connective tissues. (See also Q 0500-0590.)	Bindegewebe. (Siehe auch Q 0500-0590.)
0860	Elements of connective tissue.	Elemente der Bindegewebe.
0870	Fibrillar connective tissue.	Fibrilläres Bindegewebe.
0880	Elastic tissue.	Elastisches Gewebe.
0890	Reticular connective tissue.	Reticuläres Bindegewebe.
0900	Tendon tissues.	Schnengewebe.
0910	Endothelia.	Endothel.
0920	Formation, development and transformation of connective tissue.	Bildung, Entwicklung und Umwandlung des Bindegewebes.
0960	Adipose tissues.	Fettgewebe.
0970	Origin. Development.	Ursprung. Entwicklung.
0990	Degeneration, Necrosis, etc.	Degeneration, Nekrose etc.
1030	Cartilaginous tissues.	Knorpelgewebe.
1040	Varieties.	Arten des Knorpelgewebes.
1050	Origin, growth and decay. Disappearance.	Ursprung, Wachstum und Zerfall. Schwund.
1100	Bony tissues.	Knochengewebe.
1110	Varieties.	Arten des Knochengewebes.
1120	Formation, growth and disappearance.	Bildung, Wachstum und Schwund.
1130	Periosteum.	Periost.
1140	Bone marrow.	Knochenmark.
1180	Muscular tissues. (See also P 0600; Q 4000-4025.)	Muskelgewebe. (Siehe auch P 0600; Q 4000-4025.)
1190	Smooth muscle fibres.	Glatte Muskelfasern.
1200	Transversely striated muscle fibres.	Quergestreifte Muskelfasern.
1220	Tendons, aponeuroses, fasciae, synovial sacs. (See also 2420.)	Schnen, Aponeurosen, Fascien, Synovialbeutel. (Siehe auch 2420.)
1230	Formation and degeneration of muscles.	Bildung und Degeneration der Muskeln.
1270	Nerve tissues. Nerve cells. (See also Q 2020, 4210.)	Nervengewebe. Nervenzellen. (Siehe auch Q 2020, 4210.)
1280	Nerve fibres.	Nervenfasern.
1290	Ganglion cells.	Ganglienzellen.
1300	Neuroglia.	Neuroglien.
1320	Interstitial connective tissue.	Interstitielles Bindegewebe.

- 0650 Eléments figurés des sécrétions des diverses glandes.
- 0670 Caractères généraux des tissus animaux. (*Voy. aussi Q 0400-0425.*)
- 0680 Ciment intercellulaire.
- 0685 Substances fondamentales.
- 0690 Pigments. Formation des pigments. (*Voy. aussi L 8500 ; P 1100 ; Q 1300-1370.*)
- 0740 Epithélium. (*Voy. aussi P 1000-1100 ; Q 8600-8697.*)
- 0750 Cellules épithéliales.
- 0770 Epiderme.
- 0780 Formations cornées.
- 0790 Développement, régénération et dégénérescence des épithéliums.
- 0800 Formations cuticulaires.
- 0810 Membranes hyaloïdes.
- 0850 Tissus conjonctifs. (*Voy. aussi Q 0500-0590.*)
- 0860 Eléments du tissu conjonctif.
- 0870 Tissu conjonctif fibrillaire.
- 0880 Tissu élastique.
- 0890 Tissu conjonctif réticulaire.
- 0900 Tissus tendineux.
- 0910 Endothéliums.
- 0920 Formation, développement, et transformations du tissu conjonctif.
- 0960 Tissus adipeux
- 0970 Origine. Développement.
- 0990 Dégénérescence, nécrose, etc.
- 1030 Tissus cartilagineux.
- 1040 Variétés.
- 1050 Origine, croissance et dépréssion. Disparition.
- 1100 Tissus osseux.
- 1110 Variétés.
- 1120 Formation, croissance et disparition.
- 1130 Périoste.
- 1140 Moelle des os.
- 1180 Tissus musculaires. (*Voy. aussi P 0600 ; Q 4000-4025.*)
- 1190 Fibres musculaires lisses.
- 1200 Fibres musculaires striées.
- 1220 Tendons, aponevroses, fascias divers, gaines synoviales. (*Voy. aussi 2420.*)
- 1230 Formation et dégénérescence des muscles.
- 1270 Tissus nerveux. Cellules nerveuses. (*Voy. aussi Q 2020, 4210.*)
- 1280 Fibres nerveuses.
- 1290 Ganglions nerveux.
- 1300 Névroglies.
- 1320 Tissu conjonctif interstitiel.
- Costituenti figurati delle secrezioni delle varie ghiandole.
- Caratteri generali dei tessuti animali. (*Vedi anche Q 0400-0425.*)
- Sostanze cementanti.
- Sostanze fondamentali.
- Pigmenti. Formazione dei pigmenti. (*Vedi anche L 8500 ; P 1100 ; Q 1300-1370.*)
- Epitelio. (*Vedi anche P 1000-1100 ; Q 8600-8697.*)
- Cellule epiteliali.
- Epidermide.
- Formazioni cornee.
- Sviluppo, rigenerazione, degenerazione degli epitelii.
- Formazioni cuticolari.
- Membrane jaline.
- Tessuti connettivi. (*Vedi anche Q 0500-0590.*)
- Elementi del tessuto connettivo.
- Tessuto connettivo fibrillare.
- Tessuto elastico.
- Tessuto connettivo reticolare.
- Tessuti dei tendini.
- Endoteli.
- Formazione, sviluppo, trasformazioni del tessuto connettivo.
- Tessuti adiposi.
- Origine. Sviluppo.
- Degenerazione, necrosi, etc.
- Tessuti cartilaginei.
- Varietà.
- Origine, accrescimento e involuzione. Scomparsa
- Tessuti ossei.
- Varietà.
- Formazione, accrescimento e scomparsa.
- Periostio.
- Midollo osseo.
- Tessuti muscolari. (*Vedi anche P 0600 ; Q 4000-4025.*)
- Fibre muscolari liscie.
- Fibre muscolari trasversalmente striate.
- Tendini, aponevrosi, fascio, guaine sinoviali. (*Vedi anche 2420.*)
- Formazione e degenerazione dei muscoli.
- Tessuti nervosi. Cellule nervose. (*Vedi anche Q 2020, 4210.*)
- Fibre nervose.
- Cellule gangliari.
- Nevroglia.
- Tessuto connettivo interstiziale.

- 1330 Nerve endings (sensory and motor).
 1340 Formation and degeneration of elementary nerve constituents.
 1350 Glandular tissue.
 1360 Lymphoid tissue.

Nervenendigungen (sensible und motorische).
 Bildung und Degeneration der elementaren Nervenbestandteile.
 Drüsengebiete.
 Lymphatisches Gewebe.

DEVELOPMENT IN GENERAL.

(See also N 0215.)

- 1500 General work on development of vertebrates. (See also L 4000-4550.)
 1520 Theory of descent. (See also L 4300; P 2550.)
 1540 Heredity and variation. (See also L 2700, 3000; P 2200; Q 0110.)
 1560 Degeneration and regeneration. (See also L 5800; P 2230.)
 1580 Experimental Embryology.
 1600 The Ovum. (See also 3840; Q 0840.)
 1620 Formation.
 1640 Maturation.
 1660 Fertilization and segmentation. (See also Q 0850.) Changes of the uterus.
 1680 Sperma; spermatogenesis. (See also Q 0830.)
 1700 Embryogeny (germinal layers, gastrula, etc.).
 1800 Organogeny. (See Development of special organs or systems.)
 1900 Foetal membranes and placenta.
 1910 Postembryonic development.
 1940 Malformations, general. (Teratology.) (See also P 0146.)

ENTWICKLUNG IM ALLGEMEINEN.

(Siehe auch N 0215.)

- Allgemeine Arbeiten über Entwicklung der Wirbeltiere. (Siehe auch L 4000-4550.)
 Deszendenz-Theorie. (Siehe auch L 4300; P 2550.)
 Vererbung und Variation. (Siehe auch L 2700, 3000; P 2200; Q 0110.)
 Degeneration und Regeneration. (Siehe auch L 5800; P 2230.)
 Experimentelle Embryologie.
 Das Ei. (Siehe auch 3840; Q 0840.)
 Bildung.
 Reifung.
 Befruchtung und Teilung des selben. (Siehe auch Q 0850.)
 Veränderungen des Uterus.
 Sperma; Spermatogenese. (Siehe auch Q 0830.)
 Embryogenie (Keimblätter, Gastrula u. s. w.).
 Organogenie. (Siehe Entwicklung spezieller Organe oder Systeme.)
 Foetal-Membranen und Placenta.
 Postembryonale Entwicklung.
 Missbildungen im allgemeinen. (Teratologie.) (Siehe auch P 0146.)

SYSTEMATIC ANATOMY.

[All entries relating to the histological structure of an organ shall be indexed under the registration number denoting that organ.]

SYSTEMATISCHE ANATOMIE.

[Sämtliche Eintragungen, die sich auf die histologische Struktur eines Organs beziehen, sind unter der für das Organ bestimmten Nummer einzurichten.]

Skeletal System. (Osteology.)
 (See also P 0200-0590.)

- 2020 General.
 2040 Architecture.
 2060 Development and growth.

Skelettsystem. (Osteologie.)
 (Siehe auch P 0200-0590.)

- Allgemeines.
 Architektur.
 Entwicklung und Wachstum.

1330	Terminaisons nerveuses (sensorielles et motrices).	Terminazioni nervose (sensitive e motorie).
1340	Formation et dégénérescence des éléments constitutifs des nerfs.	Formazione e degenerazione dei costituenti elementari dei nervi.
1350	Tissu glandulaire.	Tessuto ghiandolare.
1360	Tissu lymphoïde.	Tessuto linfoidide.

DÉVELOPPEMENT EN GÉNÉRAL.

(Voy. aussi N 0215.)

1500	Ouvrages généraux sur le développement des vertébrés. (Voy. aussi L 4000-4550.)	Lavori generali sullo sviluppo dei vertebrati. (Vedi anche L 4000-4550).
1520	Théorie de la descendance. (Voy. aussi L 4300 ; P 2550.)	Teoria della discendenza. (Vedi anche L 4300 ; P 2550.)
1540	Hérédité et variation. (Voy. aussi L 2700, 3000 ; P 2200 ; Q 0110.)	Eredità e variazione. (Vedi anche L 2700, 3000 ; P 2200 ; Q 0110.)
1560	Dégénérescence et régénérescence. (Voy. aussi L 5800 ; P 2230.)	Degenerazione e rigenerazione. (Vedi anche L 5800 ; P 2230.)
1580	Embryologie expérimentale	Emбриologia sperimentale.
1600	L'œuf. (Voy. aussi 3840 ; Q 0840.)	L'uovo. (Vedi anche 3840 ; Q 0840.)
1620	Formation.	Formazione.
1640	Maturuation.	Maturazione.
1660	Fertilisation et segmentation. (Voy. aussi Q 0850.) Modifications de l'utérus.	Fecondazione e segmentazione. (Vedi anche Q 0850.) Cambiamenti dell'utero.
1680	Sperme ; spermatogénèse. (Voy. aussi Q 0830.)	Sperma ; spermatogenesi. (Vedi anche Q 0830.)
1700	Embryogénie (couches germinatives, gastrula, etc.).	Emбриogenia (foglietti embrionali, gastrula, etc.).
1800	Organogénie. (Voy. le développement des organes ou systèmes spéciaux.)	Organogenia. (Vedi lo sviluppo degli speciali organi o sistemi.)
1900	Membranes fœtales et placenta.	Involti fetali e placenta.
1910	Développement post-embryonnaire.	Sviluppo postembrionario.
1940	Malformations en général. (Téralogie.) (Voy. aussi P 0146.)	Malformazioni in generale. (Teratologia.) (Vedi anche P 0146.)

ANATOMIE SYSTÉMATIQUE.

[Tout article se rapportant à la structure histologique d'un organe doit être catalogué sous le numéro d'enregistrement qui indique cet organe.]

Système squelettique. (Ostéologie.)
(Voy. aussi P 0200-0590.)

2020	Généralités.
2040	Architecture.
2060	Développement et croissance.

ANATOMIA SISTEMATICA.

[Tutti gli articoli riferintisi alla struttura istologica d'un organo sono da catalogarsi sotto il numero di registrazione spettante al detto organo.]

Apparecchio scheletrico. (Osteologia.)
(Vedi anche P 0200-0590.)

Generalità.
Architettura.
Sviluppo e accrescimento.

- 2080 Skeleton of the head.
 2100 Of the trunk.
 2110 Of median fins.
 2120 Of the limbs in general.
 2122 Of the thoracic limbs and limb girdle.
 2124 Of the abdominal limbs and pelvic girdle.
 2140 Abnormalities.

*Connections of the Bones.
(Syndesmology.)*

- 2160 General.
 2170 Development and growth.
 2180 Joints.
 2200 Ligaments. Cartilages.
 2220 Mechanics of the joints. (*See also Q 4160.*)
 2230 Abnormalities.

*Muscular System. (Myology.)
(See also P 0600; Q 4000-4090.)*

- 2260 General.
 2280 Development and Growth.
 2320 Muscles of the head.
 2340 Of the trunk in general. Diaphragm.
 2360 Of the limbs.
 2362 Of the thoracic limbs.
 2364 Of the abdominal limbs.
 2380 Abnormalities.
 2400 Fasciae. Aponeuroses.
 2410 Tendons.
 2420 Synovial sacs. (*See also 1220; Q 5820.*)
 2424 Serous and mucous bursae.

Vascular System. (Angiology.)

(*See also P 0650; Q 5600-5890.*)

- 2460 General.
 2480 Structure.
 2500 Development of vessels.
 2520 Regeneration and degeneration.

*Blood Vascular System.
(See also Q 5600-5790.)*

- 2540 General.
 2560 Heart (including development and malformations). Pericardium.
 2580 Arteries. (*See also the different organs.*)
 2600 Veins and venous sinuses. (*See also the different organs.*)
 2620 Capillaries.
 2640 Abnormalities.

- Skelett des Kopfes.
 des Rumpfes.
 der Mittelflossen.
 der Glieder im allgemeinen.
 der vorderen Extremitäten und des Schultergürtels.
 der hinteren Extremitäten und des Beckengürtels.
 Abnormitäten.

*Verbindungen der Knochen.
(Syndesmologie.)*

- Allgemeines.
 Entwicklung und Wachstum.
 Gelenke.
 Bänder. Knorpel.
 Mechanik der Gelenke. (*Siehe auch Q 4160.*)
 Abnormitäten.

*Muskelsystem. (Myologie.)
(Siehe auch P 0600; Q 4000-4090.)*

- Allgemeines.
 Entwicklung und Wachstum.
 Muskeln des Kopfes.
 des Rumpfes im allgemeinen.
 Zwerchfell.
 der Glieder.
 der vorderen Extremitäten.
 der hinteren Extremitäten.
 Abnormitäten.
 Fascien. Aponeurosen.
 Sehnen.
 Synovialbeutel. (*Siehe auch 1220; Q 5820.*)
 Serum- und Schleimbeutel.

Gefäßssystem. (Angiologie.)

(*See also P 0650; Q 5600-5890.*)

- Allgemeines.
 Struktur.
 Entwicklung der Gefäße.
 Regeneration und Degeneration.

Blutgefäßssystem.

(*Siehe auch Q 5600-5790.*)

- Allgemeines.
 Herz (incl. Entwicklung und Missbildungen). Perikard.
 Arterien. (*Siehe auch die verschiedenen Organe.*)
 Venen. (*Siehe auch die verschiedenen Organe.*)
 Kapillar-Gefäße.
 Abnormitäten.

2080	Squelette de la tête.	Scheletro della testa.
2100	Du tronc.	Del tronco.
2110	Des nageoires médianes.	Delle pinne medie.
2120	Des membres en général.	Degli arti in generale.
2122	Des membres thoraciques et de la ceinture scapulaire.	Degli arti toracici e della cintura scapolare.
2124	Des membres abdominaux et de la ceinture pélvienne.	Degli arti addominali e della cintura pelvica.
2140	Anomalies.	Anomalie.
	<i>Articulations des os. (Syndesmologie.)</i>	<i>Connessioni delle ossa. (Sindesmologia.)</i>
2160	Généralités.	Generalità.
2170	Développement et croissance.	Sviluppo e accrescimento.
2180	Articulations.	Articolazioni.
2200	Ligaments. Cartilages.	Legamenti. Cartilagini.
2220	Mécanique articulaire. (Voy. aussi Q 4160.)	Meccanica delle articolazioni. (Vedi anche Q 4160.)
2230	Anomalies.	Anomalie.
	<i>Système musculaire. (Myologie.)</i>	<i>Apparecchio muscolare. (Miologia.)</i>
	(Voy. aussi P 0600 ; Q 4000-4090.)	(Vedi anche P 0600 ; Q 4000-4090.)
2260	Généralités.	Generalità.
2280	Développement et croissance.	Sviluppo e accrescimento.
2320	Muscles de la tête.	Muscoli della testa.
2340	Du tronc en général. Diaphragme.	Del tronco in generale. Diaframma.
2360	Des membres.	Degli arti.
2362	Des membres thoraciques.	Degli arti toracici.
2364	Des membres abdominaux.	Degli arti addominali.
2380	Anomalies.	Anomalie.
2400	Fasciae. Aponévroses.	Fascie. Aponevrosi.
2410	Tendons.	Tendini.
2420	Gaines synoviales. (Voy. aussi 1220 ; Q 5820.)	Guaine sinoviali. (Vedi anche 1220 ; Q 5820.)
2424	Bourses séreuses et muqueuses.	Borse sierose e mucose.
	<i>Système vasculaire. (Angiologie.)</i>	<i>Apparecchio cardiaco - vascolare. (Angiologia.)</i>
	(Voy. aussi P 0650 ; Q 5600-5890.)	(Vedi anche P 0650 ; Q 5600-5890.)
2460	Généralités.	Generalità.
2480	Structure.	Struttura.
2500	Développement des vaisseaux.	Sviluppo dei vasi.
2520	Régénération et dégénérescence.	Rigenerazione e degenerazione.
	<i>Système vasculaire sanguin.</i> (Voy. aussi Q 5600-5790.)	<i>Apparecchio vascolare saugufiero.</i> (Vedi anche Q 5600-5790.)
2540	Généralités.	Generalità.
2560	Cœur (y compris le développement et les anomalies). Péricarde.	Cuore (incluso sviluppo ed anomalie). Pericardio.
2580	Artères. (Voy. aussi les différents organes.)	Arterie. (Vedi anche i diversi organi.)
2600	Veines et sinus veineux. (Voy. aussi les différents organes.)	Vene. (Vedi anche i diversi organi.)
2620	Capillaires.	Capillari.
2640	Anomalies.	Anomalie.

Lymphatic System.
(See also Q 5800-5890.)

- 2660 General.
 2680 Lymph vessels (including special development).
 2700 Lymphatic capillaries. Lymphatic passages and spaces.

Lymphatic Glands.
(See also Q 5827.)

- 2730 General.
 2740 Structure and development.
 2780 Special anatomy of individual glands.
 2790 Haemolymph glands.

Special Organs.
(See also Q 7800-7870.)

- 2800 General.
 2810 Development and growth.
 2820 Spleen. (*See also Q 7811.*)
 2840 Glomus caroticum.
 2850 Glomus Coccygeum.
 2860 Thymus. (*See also Q 7831.*)
 2862 Thyroid gland, parathyroids, accessory thyroids, etc. (*See also Q 7821.*)
 2864 Venom glands.
 2866 Electric organs.
 2868 Other special organs.
 2870 Abnormalities.

Splanchnology.
(See also Q 7000-7870.)

Organs of Digestion.

- 2880 General. (*See also P 1500.*)
 2885 Histology.
 2890 Development and growth.
 2900 Mucous membranes and glands in general.
 2920 Buccal cavity. (*See also Q 7100.*)
 2940 Teeth. (*See also P 1600.*)
 2960 Tongue. (*See also 5300.*)
 2980 Salivary glands. (*See also Q 7200-7290.*)
 3000 Pharynx. (*See also Q 7110.*)
 3020 Oesophagus. (*See also Q 7110.*)
 3040 Stomach. (*See also Q 7310.*)
 3060 Intestines. (*See also Q 7410.*)
 3080 Liver. (*See also Q 7610.*)
 3100 Pancreas. (*See also Q 7510.*)
 3120 Abdominal cavity.
 3140 Peritoneum. Mesentery and omentum. (*See also Q 7060.*)
 3180 Abnormalities. Hernia resulting from congenital defect.

Lymphgefäßsystem.
(Siehe auch Q 5800-5890.)

- Allgemeines.
 Lymphgefässe (incl. specielle Entwicklung.)
 Lymphkapillaren. Lymphbahnen und- Räume.

Lymphdrüsen.
(Siehe auch Q 5827.)

- Allgemeines.
 Struktur und Entwicklung.
 Spezielle Anatomie einzelner Drüsen.

Hæmolymphdrüsen.

Besondere Organe.
(Siehe auch Q 7800-7870.)

- Allgemeines.
 Entwicklung und Wachstum.
 Milz. (*Siehe auch Q 7811.*)
 Glomus caroticum.
 Glomus coccygeum.
 Thymus. (*Siehe auch Q 7831.*)
 Schilddrüse, Neben - Schilddrüsen etc. (*Siehe auch Q 7821.*)

- Giftdrüsen.
 Elektrische Organe.
 Sonstige besondere Organe.
 Abnormitäten.

Splanchnologie.
(Siehe auch Q 7000-7870.)

Verdauungsorgane.

- Allgemeines. (*Siehe auch P 1500.*)
 Histologie.
 Entwicklung und Wachstum.
 Schleimhäute und Drüsen im allgemeinen.
 Mundhöhle. (*Siehe auch Q 7100.*)
 Zähne. (*Siehe auch P 1600.*)
 Zunge. (*Siehe auch 5300.*)
 Speicheldrüsen. (*Siehe auch Q 7200-7290.*)
 Pharynx. (*Siehe auch Q 7110.*)
 Oesophagus. (*Siehe auch Q 7110.*)
 Magen. (*Siehe auch Q 7310.*)
 Darmkanal. (*Siehe auch Q 7410.*)
 Leber. (*Siehe auch Q 7610.*)
 Pankreas. (*Siehe auch Q 7510.*)
 Bauchhöhle.
 Peritoneum. Mesenterium und Omentum. (*Siehe auch Q 7060.*)
 Abnormitäten. Kongenitale Hernien.

Système lymphatique.
(*Voy. aussi Q 5800-5890.*)

- 2660 Généralités.
2680 Vaisseaux lymphatiques (et leur développement).
2700 Capillaires lymphatiques. Puits et espaces lymphatiques.

Ganglions lymphatiques.
(*Voy. aussi Q 5827.*)
- 2730 Généralités.
2740 Structure et développement.
2780 Anatomie spéciale des différentes glandes.
2790 Glandes hémolymphatiques.

Organes spéciaux.
(*Voy. aussi Q 7800-7870.*)
- 2800 Généralités.
2810 Développement et croissance.
2820 Rate. (*Voy. aussi Q 7811.*)
2840 Glande carotidienne.
2850 Glande coccygienne.
2860 Thymus. (*Voy. aussi Q 7831.*)
2862 Glande thyroïde, corps parathyroïdes, thyroïdes accessoires, etc.
(*Voy. aussi Q 7821.*)
2864 Glandes à venin.
2866 Organes électriques.
2868 Autres organes spéciaux.
2870 Anomalies.

Splanchnologie.
(*Voy. aussi Q 7000-7870.*)

Appareil digestif.

- 2880 Généralités. (*Voy. aussi P 1500.*)
2885 Histologie.
2890 Développement et croissance.
2900 Muqueuses et glandes en général.

2920 Cavité buccale. (*Voy. aussi Q 7100.*)
2940 Dents. (*Voy. aussi P 1600.*)
2960 Langue. (*Voy. aussi 5300.*)
2980 Glandes salivaires. (*Voy. aussi Q 7200-7290.*)
3000 Pharynx. (*Voy. aussi Q 7110.*)
3020 Oesophage. (*Voy. aussi Q 7110.*)
3040 Estomac. (*Voy. aussi Q 7310.*)
3060 Intestins. (*Voy. aussi Q 7410.*)
3080 Foie. (*Voy. aussi Q 7610.*)
3100 Pancréas. (*Voy. aussi Q 7510.*)
3120 Cavité abdominale.
3140 Peritone. Mésentère et épiploon.
(*Voy. aussi Q 7060.*)
3180 Anomalies. Hernies dues à un défaut congénital.

Apparecchio vascolare linfatico.
(*Vedi anche Q 5800-5890.*)

- Generalità.
Vasi linfatici (e loro sviluppo).

Capillari linfatici. Vie e spazi linfatici.

Ghiandole linfatiche.
(*Vedi anche Q 5827.*)
- Generalità.
Struttura e sviluppo.
Anatomia speciale delle singole ghiandole.
Ghiandole emolinfatiche.

Organi speciali.
(*Vedi anche Q 7800-7870.*)

- Generalità.
Sviluppo e accrescimento.
Milza. (*Vedi anche Q 7811.*)
Corpo carotideo.
Corpo coccigeo.
Timo. (*Vedi anche Q 7831.*)
Ghiandola tiroidea, paratiroidi, tiroidi accessori, etc. (*Vedi anche Q 7821.*)
Chiandole del veleno.
Organì elettrici.
Altri organi speciali.
Anomalie.

Splanchnologia.

(*Vedi anche Q 7000-7870.*)

Organi della digestione.

- Generalità. (*Vedi anche P 1500.*)
Istologia.
Sviluppo e accrescimento.
Membrane muccose e ghiandole in generale.
Cavità buccale. (*Vedi anche Q 7100.*)
Denti. (*Vedi anche P 1600.*)
Lingua. (*Vedi anche 5300.*)
Ghiandole salivari. (*Vedi anche Q 7200-7290.*)
Faringe. (*Vedi anche Q 7110.*)
Esofago. (*Vedi anche Q 7110.*)
Stomaco. (*Vedi anche Q 7310.*)
Intestino. (*Vedi anche Q 7410.*)
Fegato. (*Vedi anche Q 7610.*)
Pancreas. (*Vedi anche Q 7510.*)
Cavità addominale.
Peritoneo. Mesenterio ed omento.
(*Vedi anche Q 7060.*)
Anomalie. Ernìe dovute a difetti congeniti.

Organs of Respiration.

(*See also P 1500; Q 6000-6490.*)

- 3260 General.
- 3270 Histology.
- 3280 Development and later growths.
- 3300 Larynx. (*See also P 1470; Q 4140.*)
- 3320 Air tubes.
- 3340 Lungs. (*See also Q 6410.*)
- 3360 Thoracic cavity, pleura. (*See also Q 6450. Diaphragm see 2340.*)
- 3365 Gills.
- 3370 Vesica natatoria.
- 3380 Abnormalities.

Urogenital System.

(*See also P 1700-1750.*)

- 3400 General.
- 3410 Histology.

Urinary Organs.

(*See also Q 8000-8200.*)

- 3420 General.
- 3430 Development and growth.
- 3440 Kidneys. (*See also Q 8010.*)
- 3460 Ureters. (*See also Q 8110.*)
- 3480 Bladder. (*See also Q 8120.*)
- 3500 Suprarenal bodies. (*See also Q 7841.*)
- 3510 Abnormalities.

Genital Organs.

- 3514 General.
- 3516 Embryonic and postembryonic development.
- 3518 Hermaphroditism.

Male Organs of Sex.

- 3520 General.
- 3522 Embryonic and postembryonic development of male genital organs.
- 3540 Testes (including the serous membranes). (*See also Q 0830.*)
- 3560 Epididymis.
- 3580 Paradidymis.
- 3600 Appendages of testes and epididymis.
- 3620 Seminal ducts, seminal vesicles.
- 3640 Ejaculatory ducts.
- 3660 Prostate.
- 3680 Cowper's glands.
- 3720 Penis. Male urethra. (*See also Q 8130.*)

Atmungsorgane.

(*Siehe auch P 1500; Q 6000-6490.*)

- Allgemeines.
- Histologie
- Entwicklung und späteres Wachstum.
- Larynx. (*Siehe auch P 1470; Q 4140.*)
- Luströhre und Bronchien.
- Lungen. (*Siehe auch Q 6410.*)
- Brusthöhle, Pleura. (*Siehe auch Q 6450. Zwerchfell siehe 2340.*)
- Kiemen.
- Schwimmblase.
- Abnormitäten.

Urogenitalsystem.

(*Siehe auch P 1700-1750.*)

- Allgemeines.
- Histologie.

Harnorgane.

(*Siehe auch Q 8000-8200.*)

- Allgemeines.
- Entwicklung und Wachstum.
- Nieren. (*Siehe auch Q 8010.*)
- Harnleiter. (*Siehe auch Q 8110.*)
- Blase. (*Siehe auch Q 8120.*)
- Nebennieren. (*Siehe auch Q 7841.*)

- Abnormitäten.

Geschlechtsorgane.

- Allgemeines.
- Embryonale und postembryonale Entwicklung.
- Hermaphroditismus.

Männliche Geschlechtsorgane.

- Allgemeines.
- Embryonale und postembryonale Entwicklung der männlichen Geschlechtsorgane.
- Hoden (einschl. der serösen Membranen.) (*Siehe auch Q 0830.*)
- Epididymis.
- Paradidymis.
- Anhängsel des Hodens und der Epididymis.
- Samenleiter, Samenbläschen.
- Ductus ejaculatorii.
- Prostata.
- Cowpersche Drüsen.
- Penis, Männliche Harnröhre. (*Siehe auch Q 8130.*)

Appareil respiratoire.

(*Voy. aussi P 1500 ; Q 6000-6490.*)

- 3260 Généralités.
- 3270 Histologie.
- 3280 Développement embryonnaire et post-embryonnaire.
- 3300 Larynx. (*Voy. aussi P 1470 ; Q 4140.*)
- 3320 Trachée et bronches.
- 3340 Poumons. (*Voy. aussi Q 6410.*)
- 3360 Cage thoracique, plèvre. (*Voy aussi Q 6450. Pour le diaphragme voy. 2340.*)
- 3365 Branchies.
- 3370 Vessie natatoire.
- 3380 Anomalies.

Appareil Urogénital.

(*Voy. aussi P 1700-1750.*)

- 3400 Généralités.
- 3410 Histologie.

Appareil urinaire.

(*Voy. aussi Q 8000-8200.*)

- 3420 Généralités.
- 3430 Développement et croissance.
- 3440 Reins. (*Voy. aussi Q 8010.*)
- 3460 Uretères. (*Voy. aussi Q 8110.*)
- 3480 Vessie. (*Voy. aussi Q 8120.*)
- 3500 Capsules surrenales. (*Voy. aussi Q 7841.*)
- 3510 Anomalies.

Organes Génitaux.

- 3514 Généralités.
- 3516 Développement embryonnaire et post-embryonnaire.
- 3518 Hermaphrodisme.

Organes génitaux mâles.

- 3520 Généralités.
- 3522 Développement embryonnaire et post-embryonnaire des organes génitaux mâles.
- 3540 Testicules (y compris les membranes séreuses). (*Voy. aussi Q 0830.*)
- 3560 Epididyme.
- 3580 Paradidyme.
- 3600 Annexes du testicule et de l'épididyme.
- 3620 Canaux séminifères, vésicules séminales.
- 3640 Conduits éjaculateurs.
- 3660 Prostate.
- 3680 Glandes de Cowper.
- 3720 Pénis. Urètre male. (*Voy. aussi Q 8130.*)

Organi della Respirazione.

(*Vedi anche P 1500 ; Q 6000-6490.*)

- Generalità.
- Istologia.
- Sviluppo embrionario e postembrionario.
- Laringe. (*Vedi anche P 1470 ; Q 4140.*)
- Trachea e bronchi.
- Polmoni. (*Vedi anche Q 6410.*)
- Cavità toracica, pleura. (*Vedi anche Q 6150. Diaframnia vedi 2340.*)
- Branchie.
- Vescica natatoria.
- Anomalie.

Apparecchio urogenitale.

(*Vedi anche P 1700-1750.*)

- Generalità.
- Istologia.

Organi urinari.

(*Vedi anche Q 8000-8200.*)

- Generalità.
- Sviluppo e accrescimento.
- Reni. (*Vedi anche Q 8010.*)
- Ureteri. (*Vedi anche Q 8110.*)
- Vescica. (*Vedi anche Q 8120.*)
- Corpi surrenali. (*Vedi anche Q 7841.*)
- Anomalie.

Organi Genitali.

- Generalità.
- Sviluppo embrionario e postembrionario.
- Ermafroditismo.

Organi sessuali maschili.

- Generalità.
- Sviluppo embrionario e postembrionario degli organi sessuali maschili.
- Testicoli (incluse le membrane sierose). (*Vedi anche Q 0830.*)
- Epididimo.
- Paradidimo.
- Appendici del testicolo e dell'epididimo.
- Condotti deferenti, vescichette seminali.
- Condotti ejaculatori.
- Prostata.
- Ghiandole di Cowper.
- Pene. Uretra maschile. (*Vedi anche Q 8130.*)

3740	Serotum.	Serotum.
3760	Spermatic cord.	Samenstrang.
3780	Copulatory organs (of <i>Selacia, Echidna</i> , etc.)	Kopulationsorgane (der <i>Selachier, Echidna</i> etc.).
3800	Abnormalities.	Abnormitäten.
Female Organs of Sex.		
3820	General.	Allgemeines.
3822	Embryonic and postembryonic development of female genital organs.	Embryonale und postembryonale Entwicklung der weiblichen Geschlechtsorgane.
3840	Ovary. (<i>See also Q 0840.</i>)	Ovarium. (<i>Siehe auch Q 0840.</i>)
3860	Parovarium.	Parovarium.
3880	Paroophoron, hydatids.	Paroophoron, Hydatiden.
3900	Oviducts.	Eileiter.
3920	Uterus.	Uterus.
3940	Vagina.	Vagina.
3960	Ligamentum latum.	Ligamentum latum.
3980	Parametrium.	Parametrium.
4000	Pudendum and external organs.	Äussere Geschlechtsorgane.
4020	Female urinary channels.	Weibliche Harnwege.
4040	Glands of Bartolini.	Bartolinische Drüsen.
4050	Abnormalities.	Abnormitäten.
Perineum.		
4060	General.	Allgemeines.
4080	Muscles and fasciae of the pelvic floor.	Muskeln und Fascien des Beckengrundes.
Mammary Glands.		
4100	General. (<i>See also Q 0875.</i>)	Allgemeines. (<i>Siehe auch Q 0875.</i>)
4105	Development.	Entwicklung.
4110	Abnormalities.	Abnormitäten.
<i>Nervous System. (Neurology.)</i> <i>(See also P 0700-0900; Q 2000-2990.)</i>		
4120	General.	Allgemeines.
Central Nervous System.		
4160	General.	Allgemeines.
4200	Development and later growth.	Entwicklung und späteres Wachstum.
4260	Spinal cord. (<i>See also Q 2410.</i>)	Rückenmark. (<i>Siehe auch Q 2410.</i>)
4280	Abnormalities.	Abnormitäten.
Brain.		
4320	General. (<i>See also Q 2700.</i>)	Allgemeines. (<i>Siehe auch Q 2700.</i>)
4340	Development.	Entwicklung.
4360	Weight. (<i>See also P 0750.</i>)	Gewicht. (<i>Siehe auch P 0750.</i>)
4400	Rhombencephalon.	Rhombencephalon.
4440	Medulla oblongata. (<i>See also Q 2500-2590.</i>)	Medulla oblongata. (<i>Siehe auch Q 2500-2590.</i>)
4480	Pons.	Pons.
4520	Cerebellum. (<i>See also Q 2660.</i>)	Kleinhirn. (<i>Siehe auch Q 2660.</i>)

3740	Scrotum.	Scroto.
3760	Cordon spermatique.	Cordone spermatico.
3780	Organes copulateurs (des <i>Sélaciens</i> , de l' <i>Echidné</i> , etc.).	Organi della copulazione (di <i>Selacii</i> , <i>Ecidna</i> , etc.).
3800	Anomalies.	Anomalie.
	Organes génitaux femelles.	Organì sessuali feminili.
3820	Généralités.	Generalità.
3822	Développement embryonnaire et post-embryonnaire des organes génitaux femelles.	Sviluppo embrionario e postembrionario degli organi sessuali feminili.
3840	Ovaire. (<i>Voy. aussi Q 0840.</i>)	Ovario. (<i>Vedi anche Q 0840.</i>)
3860	Parovaire.	Parovario.
3880	Paroophore, hydatides de Morgagni.	Paroophoron, idatidi di Morgagni.
3900	Trompe.	Ovidutti.
3920	Utérus.	Utero.
3940	Vagin.	Vagina.
3960	Ligament large.	Ligamento largo.
3980	Paramétrium.	Parametrio.
4000	Vulve et organes externes.	Pudendo.
4020	Urètre femelle.	Uretra femminile.
4040	Glandes de Bartolini.	Ghiandole del Bartolini.
4050	Anomalies.	Anomalie.
	Périnée.	Perineo.
4060	Généralités.	Generalità.
4080	Muscles et aponévroses du plancher pelvien.	Muscoli e fascie del pavimento pelvico.
	Glandes Mammaires.	Ghiandole Mammarie.
4100	Généralités. (<i>Voy. aussi Q 0875.</i>)	Generalità. (<i>Vedi anche Q 0875.</i>)
4105	Développement.	Sviluppo.
4110	Anomalies.	Anomalie.
	<i>Système nerveux. (Névirologie.)</i> (<i>Voy. aussi P 0700-0900 ; Q 2000-2990.</i>)	<i>Sistema nervoso. (Neurologia.)</i> (<i>Vedi anche P 0700-0900 ; Q 2000-2990.</i>)
4120	Généralités.	Generalità.
	Système nerveux central.	Sistema nervoso centrale.
4160	Généralités.	Generalità.
4200	Origine et développement total.	Sviluppo e ulteriore accrescimento.
4260	Moelle épinière. (<i>Voy. aussi Q 2410.</i>)	Midollo spinale. (<i>Vedi anche Q 2410.</i>)
4280	Anomalies.	Anomalie.
	Encéphale.	Cervello.
4320	Généralités. (<i>Voy. aussi Q 2700.</i>)	Generalità. (<i>Vedi anche Q 2700.</i>)
4340	Développement.	Sviluppo.
4360	Poids. (<i>Voy. aussi P 0750.</i>)	Peso. (<i>Vedi anche P 0750.</i>)
4400	Rhombencéphale.	Rombencefalo.
4440	Bulbe. (<i>Voy. aussi Q 2500-2590.</i>)	Midollo allungato. (<i>Vedi anche Q 2500-2590.</i>)
4480	Protubérance annulaire.	Ponte.
4520	Cervelet. (<i>Voy. aussi Q 2660.</i>)	Cervelletto. (<i>Vedi anche Q 2660.</i>)

4560	Cerebrum. (<i>See also</i> Q 2710.)	Grosshirn. (<i>Siehe auch</i> Q 2710.)
4600	Mesencephalon.	Mesencephalon.
4640	Thalamencephalon.	Thalamencephalon.
4650	Pineal body.	Zirbeldrüse.
4680	Pituitary body. (<i>See also</i> Q 7860.)	Hypophysis cerebri. (<i>Siehe auch</i> Q 7860.)
4690	Telencephalon.	Telencephalon.
4700	Rhinencephalon.	Rhinencephalon.
4720	Membranes of brain and cord.	Hüllen des Gehirns und Rückenmarks.
4730	Abnormalities	Abnormitäten.
	Peripheral Nervous System.	Peripherisches Nervensystem.
4780	General.	Allgemeines.
4790	Development.	Entwicklung.
4800	Cranial nerves. (<i>See also</i> Q 2200-2212.)	Hirnnerven. (<i>Siehe auch</i> Q 2200-2212.)
4900	Spinal nerves. (<i>See also</i> Q 2220.)	Spinalnerven. (<i>Siehe auch</i> Q 2220.)
4950	Sympathetic nervous system. (<i>See also</i> Q 2310.)	Sympathisches Nervensystem. (<i>Siehe auch</i> Q 2310.)
4955	Abnormalities.	Abnormitäten.

	<i>Integument.</i>
	(<i>See also</i> P 1000; Q 8600-8690.)
5000	General.
5020	Development.
5040	Skin. (<i>See also</i> P 1020; Q 8610. Teeth <i>see</i> 2940.)
5080	Hair. (<i>See also</i> P 1050; Q 8662.)
5090	Feathers.
5100	Nails and hoofs. Other horny appendages (horns, beak, etc.).
5105	Scales and scutes.
5110	Abnormalities.

	<i>Integument.</i>
	(<i>Siehe auch</i> P 1000; Q 8600-8690.)
	Allgemeines.
	Entwicklung.
	Haut. (<i>Siehe auch</i> P 1020; Q 8610. Zähne <i>siehe</i> 2940.)
	Haar. (<i>Siehe auch</i> P 1050; Q 8662.)
	Federn.
	Nägel und Hufe. Sonstige hornartige Anhängsel (Hörner, Schnabel etc.).
	Schuppen und Hautschilder.
	Abnormitäten.

	Skin Glands.
5120	General.
5130	Development.
5140	Sudoriparous, etc. (<i>See also</i> Q 4551 8635, 8661.)
5160	Sebaceous.
5190	Abnormalities.

	Hautdrüsen.
	Allgemeines.
	Entwicklung.
	Schweissdrüsen u. s. w. (<i>Siehe auch</i> Q 4551, 8635, 8661.)
	Talgdrüsen.
	Abnormitäten.

Mammary Glands (*See* 4100).

Mammadrüsen (*siehe* 4100).

	<i>Organs of Sens.</i>
	(<i>See also</i> P 1300-1460; Q 3000-3790.)
5200	General.

	<i>Sinnesorgane.</i>
	(<i>Siehe auch</i> P 1300-1460; Q 3000-3790.)
	Allgemeines.

4560	Cerveau. (<i>Voy. aussi</i> Q 2710.)	Cervello. (<i>Vedi anche</i> Q 2710.)
4600	Mésencéphale.	Mesencefalo.
4640	Thalamencéphale.	Talamencefalo.
4650	Corps pinéal.	Corpo pineale.
4680	Corps pituitaire. (<i>Voy. aussi</i> Q 7860.)	Corpo pituitario. (<i>Vedi anche</i> Q 7860.)
4690	Télencéphale.	Telencefalo.
4700	Rhinencéphale.	Rinencefalo.
4720	Méninges.	Meningi.
4730	Anomalies.	Anomalia.
Système nerveux périphérique.		
4780	Généralités.	Generalità.
4790	Développement.	Sviluppo.
4800	Nerfs crâniens. (<i>Voy. aussi</i> Q 2200-2212.)	Nervi cranici. (<i>Vedi anche</i> Q 2200-2212.)
4900	Nerfs rachidiens. (<i>Voy. aussi</i> Q 2220.)	Nervi spinali. (<i>Vedi anche</i> Q 2220.)
4950	Grand sympathique. (<i>Voy. aussi</i> Q 2310.)	Sistema nervoso simpatico. (<i>Vedi anche</i> Q 2310.)
4955	Anomalies.	Anomalia.

Tégument.

	(<i>Voy. aussi</i> P 1000 ; Q 8600-8690.)
5000	Généralités.
5020	Développement.
5040	Peau. (<i>Voy. aussi</i> P 1020 ; Q 8610. Pour les dents <i>voy.</i> 2940.)
5080	Poils. (<i>Voy. aussi</i> P 1050 ; Q 8662.)
5090	Plumes.
5100	Ongles et sabots. Autres annexes cornées (cornes, bec, etc.).
5105	Ecailles.
5110	Anomalies.

Integumento.

	(<i>Vedi anche</i> P 1000 ; Q 8600-8690.)
	Generalità.
	Sviluppo.
	Pelle. (<i>Vedi anche</i> P 1020 ; Q 8610. Denti <i>vedi</i> 2940.)
	Peli. (<i>Vedi anche</i> P 1050 ; Q 8662.)
	Piume.
	Unglie. Altre appendici cornee (corni, becco, etc.).
	Scudi e squame.
	Anomalia.

Glandes de la peau.

	Glandes de la peau.
5120	Généralités.
5130	Développement.
5140	Glandes sudoripares, etc. (<i>Voy. aussi</i> Q 4551, 8635, 8661.)
5160	Glandes sébacées.
5190	Anomalies.

Ghiandole della pelle.

	Ghiandole della pelle.
	Generalità.
	Sviluppo.
	Ghiandole sudoripare, etc. (<i>Vedi anche</i> Q 4551, 8635, 8661.)
	Ghiandole sebacee.
	Anomalia.

*Glandes Mammaires (*Voy.* 4100).**Ghiandole mammarie (*Vedi* 4100).**Organes des sens.*

	(<i>Voy. aussi</i> P 1300-1460 ; Q 3700-3790.)
5200	Généralités.

Organi di senso.

	(<i>Vedi anche</i> P 1300-1460 ; Q 3000-3790.)
	Generalità.

	Organ of Smell. (See also 4700; P 1380, 1390; Q 3400-3490.)	Geruchsorgan. (Siehe auch 4700; P 1380-1390; Q 3400-3790.)
5220	General (including anatomy of nose).	Allgemeines (inol. Anatomie der Nase).
5240	Morphology. Histology.	Morphologie. Histologie.
5280	Development.	Entwicklung.
5281	Abnormalities.	Abnormitäten.
	Organ of Taste. (See also 2960; P 1380; Q 3300- 3390.)	Geschmacksorgan. (Siehe auch 2960; P 1380; Q 3300- 3390.)
5300	General and Special Anatomy.	Allgemeine und specielle Anatomie.
	Organ of Sight. (See also P 1400; Q 3700-3790.)	Sehorgan. (Siehe auch P 1400; Q 3700-3790.)
5340	General.	Allgemeines.
5360	Development.	Entwicklung.
5380	Eye-ball and optic nerve.	Augapfel und Sehnerv.
5381	Cornea.	Hornhaut.
5382	Sclera.	Sklera.
5383	Choroid and iris.	Choroidea und Iris.
5386	Vitreous body and anterior chamber.	Glaskörper und vordere Kammer.
5388	Retina.	Netzhaut.
5400	Muscles of eye-ball, fasciae and fatty tissues of the orbit.	Muskeln des Augapfels, Fascien und Fettgewebe der Augenhöhle.
5420	Lids, conjunctiva, lachrymal apparatus.	Augenlider, Conjunctiva, Tränenapparat.
5440	Abnormalities.	Abnormitäten.
	Organ of Hearing. (See also P 1350; Q 3500-3590.)	Hörorgan. (Siehe auch P 1350; Q 3500-3590.)
5460	General.	Allgemeines.
5480	Morphology. Histology.	Morphologie. Histologie.
5520	Development.	Entwicklung.
5540	Labyrinth and auditory nerve, bony labyrinth.	Labyrinth und Hörnerv, knöcherne Labyrinth.
5560	Tympanic cavity.	Paukenhöhle.
5580	Auditory ossicles.	Gehörknöchelchen.
5600	Tympanic membrane.	Trommelfell.
5620	Eustachian tube.	Eustachische Röhre.
5640	Mastoid cells.	Cellulae mastoideæ.
5660	External ear, pinna.	Außeres Ohr, Ohrmuschel.
5680	External meatus.	Außerer Gehörgang.
5690	Abnormalities.	Abnormitäten.
	Organs of Touch. (See also P 1460; Q 3130.)	Tastorgane. (Siehe auch P 1460; Q 3130.)
5800	General.	Allgemeines.
5810	Morphology. Histology.	Morphologie. Histologie.
5820	Development.	Entwicklung.
5830	Abnormalities.	Abnormitäten.
	Other Organs of Sense.	Sonstige Sinnesorgane.
5900	Lateral line of fishes.	Seitenlinie der Fische.
5910	Other special organs.	Sonstige besondere Organe.

	Sens de l'odorat. (<i>Voy. aussi</i> 4700 ; P 1380, 1390 ; Q 3400-3490.)	Organo dell' olfatto. (<i>Vedi anche</i> P 1380, 1390 ; Q 3400-3490.)
5220	Généralités (y compris l'anatomie du nez).	Generalità (inclusa anatomia del naso).
5240	Morphologie. Histologie.	Morfologia. Istologia.
5280	Développement.	Sviluppo.
5281	Anomalies.	Anomalie.
	Sens du goût. (<i>Voy. aussi</i> 2960 ; P 1380 ; Q 3300-3390.)	Organo del gusto. (<i>Vedi anche</i> 2960 ; P 1380 ; Q 3300-3390.)
5300	Anatomie générale et particulière.	Anatomia generale e speciale.
	Sens de la vue. (<i>Voy. aussi</i> P 1400 ; Q 3700-3790.)	Organo della vista. (<i>Vedi anche</i> P 1400 ; Q 3700-3790.)
5340	Généralités.	Generalità.
5360	Développement.	Sviluppo.
5380	Globe oculaire et nerf optique.	Globo oculare e nervo ottico.
5381	Cornée.	Cornea.
5382	Sclérotique.	Sclerotica.
5383	Choroïde et iris.	Coroide e iride.
5386	Corps vitré et chambre antérieure.	Corpo vitreo e camera anteriore
5388	Rétine.	Retina.
5400	Muscles de l'œil, membranes et tissus adipeux de l'orbite.	Muscoli del globo dell' occhio, fascie e tessuto adiposo dell' orbita.
5420	Paupières, conjonctive, voies lacrymales.	Palpebre, congiuntiva, apparecchio lacrimale.
5440	Anomalies.	Anomalie.
	Sens de l'ouïe. (<i>Voy. aussi</i> P 1350 ; Q 3500-3590.)	Organo dell' udito. (<i>Vedi anche</i> P 1350 ; Q 3500-3590.)
5460	Généralités.	Generalità.
5480	Morphologie. Histologie.	Morfologia. Istologia
5520	Développement.	Sviluppo.
5540	Labyrinthe membraneux et nerf auditif, labyrinthe osseux.	Labirinto membranoso e nervo acustico, labirinto osseo.
5560	Caisse du tympan.	Cavità del timpano.
5580	Osselets.	Ossicini dell'udito.
5600	Membrane du tympan.	Membrana timpanica.
5620	Trompe d'Eustache.	Tromba d'Eustachio.
5640	Cellules mastoïdiennes.	Cellule mastoidee.
5660	Oreille externe.	Orecchio esterno, padiglione.
5680	Conduit auditif externe.	Meato uditivo esterno.
5690	Anomalies.	Anomalie.
	Sens du toucher. (<i>Voy. aussi</i> P 1460 ; Q 3130.)	Organi del tatto. (<i>Vedi anche</i> P 1460 ; Q 3130.)
5800	Généralités.	Generalità.
5810	Morphologie. Histologie.	Morfologia. Istologia.
5820	Développement.	Sviluppo.
5830	Anomalies.	Anomalie.
	Autres Organes des Sens.	Altri Organi di Senso.
5900	Ligne latérale des poissons.	Linea laterale dei pesci.
5910	Autres organes spéciaux.	Altri organi speciali.

TOPOGRAPHICAL ANATOMY

- 6000 General.
 6200 External form of head.
 6250 External form of the body. (*See also P 0110.*)
 6500 Regional anatomy.
 6750 Trunk.
 7000 Neck.
 7250 Head.
 7275 Tail.
 8000 Limbs, including inguinal and femoral canals.
 8100 Stature. (*See also P 0140.*)
 8105 Volume and superficies of the body and of different organs.
 8110 Body weight. Comparative weight of different organs. (*See also P 0165 ; Q 7911.*)
 8200 Correlation of organs.
 8250 Artistic Anatomy.
 8260 Surface Anatomy (delimitation of organs on the surface).

SEGMENTAL ANATOMY.

- 8280 General.
 8300 Segmentation of the Skeleton.
 8400 Segmentation of the Muscular System.
 8500 Segmentation of the Vascular System.
 8600 Segmentation of the Urogenital System.
 8700 Segmentation of the Central Nervous System.
 8800 Segmentation of the Peripheral Nervous System.
 8900 Segmental phenomena in other Systems.

TOPOGRAPHISCHE ANATOMIE.

- Allgemeines.
 Äussere Form des Kopfes.
 Äussere Form des Körpers. (*Siehe auch P 0110.*)
 Regionale Anatomie.
 Rumpf.
 Hals.
 Kopf.
 Schwanz.
 Glieder, incl. Leisten- und Schenkel-Kanäle.
 Körpergrösse. (*Siehe auch P 0140.*)
 Volumen und Flächeninhalt des Körpers und der verschiedenen Organe.
 Körpergewicht. Relatives Gewicht der verschiedenen Organe. (*Siehe auch P 0165 ; Q 7911.*)
 Korrelation der Organe.
 Künstlerische Anatomie.
 Oberflächenanatomie (Abgrenzung der Organe an der Oberfläche des Körpers).

SEGMENTALE ANATOMIE.

- Allgemeines.
 Segmentierung des Skeletts.
 Segmentierung des Muskelsystems.
 Segmentierung des Gefäßsystems.
 Segmentierung des Urogenitalsystems.
 Segmentierung des centralen Nervensystems.
 Segmentierung des peripherischen Nervensystems.
 Auftreten von Segmentierung in anderen Systemen.

ANATOMIE TOPOGRAPHIQUE.

- 6000 Généralités.
 6200 Formes extérieures de la tête.
 6250 Formes extérieures du corps. (*Voy. aussi P 0110.*)
 6500 Anatomie des régions.
 6750 Tronc.
 7000 Cou.
 7250 Tête.
 7275 Queue.
 8000 Membres, y compris le canal inguinale et le canal crural.
 8100 Taille. (*Voy. aussi P 0140.*)
 8105 Volume et superficie du corps et des différents organes.
 8110 Poids du corps. Poids comparatif des différents organes. (*Voy. aussi P 0165 ; Q 7911.*)
 8200 Corrélation des organes.
 8250 Anatomie artistique.
 8260 Anatomie superficielle (délimitation des organes sur la superficie du corps).

ANATOMIA TOPOGRAFICA.

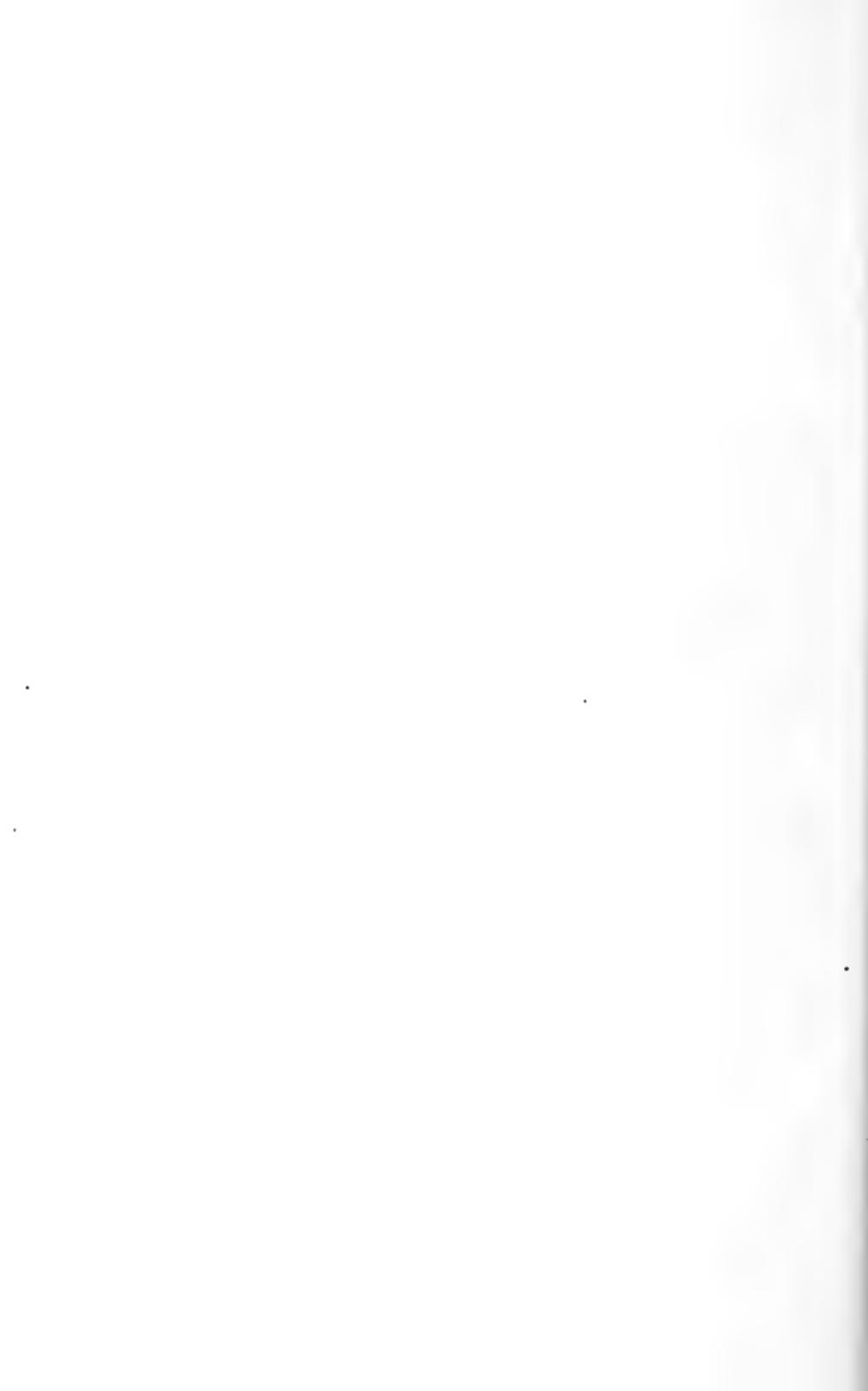
- Generalità.
 Forme esterne della testa.
 Forme esterne del corpo. (*Vedi anche P 0110.*)
 Anatomia regionale.
 Tronco.
 Collo.
 Testa.
 Coda.
 Arti, inclusi canale inguinale e femorale.
 Statura. (*Vedi anche P 0140.*)
 Volume e superficie del corpo e dei vari organi.
 Peso del corpo. Peso comparativo dei vari organi. (*Vedi anche P 0165 ; Q 7911.*)
 Correlazione degli organi.
 Anatomia artistica.
 Anatomia superficiale (delimitazione degli organi sulla superficie del corpo).

ANATOMIE SEGMENTAIRE.

- 8280 Généralités.
 8300 Segmentation du squelette.
 8400 Segmentation du système musculaire.
 8500 Segmentation du système vasculaire.
 8600 Segmentation du système urogénital.
 8700 Segmentation du système nerveux central.
 8800 Segmentation du système nerveux périphérique.
 8900 Phénomènes de segmentation dans d'autres systèmes.

ANATOMIA SEGMENTALE.

- Generalità.
 Segmentazione dello scheletro.
 Segmentazione del sistema muscolare.
 Segmentazione del sistema vascolare.
 Segmentazione del sistema urogenitale.
 Segmentazione del sistema nervoso centrale.
 Segmentazione del sistema nervoso periferico.
 Fenomeni di segmentazione in altri sistemi.



INDEX

TO

(O) HUMAN ANATOMY.

Abdominal cavity	.. ..	3120	Cells, Epithelial ..	..	0750
— limbs, muscles of	.. ..	2364	— Mutual relations of	..	0550
— — Skeleton of	.. ..	2124	Cement substances ..	..	0680
Addresses ..	.. ..	0040	Centrosome ..	..	0514
Adipose tissues	.. ..	0960-0990	Cerebellum ..	..	4520
Air tubes ..	.. ..	3320	Cerebrum ..	..	4560
Anatomical instruction ..	.. ..	0200-0230	Choroid ..	..	5383
Anatomy, Artistic	.. ..	8250	Collected works ..	..	0030
— Regional	.. ..	6500-8000	Collections ..	..	0060
— Segmental ..	.. ..	8200-8900	Colostrom ..	..	0640
— Surface ..	.. ..	8260	Congresses, Reports of ..	..	0020
— Topographical ..	.. ..	6000-8260	Conjunctiva ..	..	5420
Aponeuroses ..	.. ..	1220	Connective tissues ..	..	0850 0920
Arteries ..	.. ..	2580	— — Fibrillar ..	..	0870
Auditory nerve ..	.. ..	5540	— — Interstitial ..	..	1320
— ossicles ..	.. ..	5580	— — Reticular ..	..	0890
Bartolini, Glands of ..	.. ..	4040	Copulatory organs ..	..	3780
Bibliographies ..	.. ..	0032	Cord, Membranes of ..	..	4720
Biographies ..	.. ..	0010	Cornea ..	..	5381
Bladder ..	.. ..	3180	Corpses, Preservation of ..	..	0105
Blood and lymph ..	.. ..	0590-0650	Cowper's glands ..	..	3680
Blood and lymph cells, Formation and retrogression of ..	.. ..	0630	Cranial nerves ..	..	4800
Blood corpuscles, Colourless ..	.. ..	0610	Cuticular formations ..	..	0800
— Red ..	.. ..	0600	Cytology ..	..	0500
Blood vascular system ..	.. ..	2540-2640	Degeneration and regeneration ..	..	1560
Body, External form of	.. ..	6250	Demonstration, Processes of ..	..	0220
— Volume and superficies of ..	.. ..	8105	Descent, Theory of ..	..	1520
— Weight of ..	.. ..	8110	Dictionaries ..	..	0030
Bone marrow ..	.. ..	1140	Digestion, Organs of ..	..	2880-3180
Bones, Connections of ..	.. ..	2160-2230	Disinfection ..	..	0190
Bony tissues ..	.. ..	1100-1140	Drawings ..	..	0170
Brain ..	.. ..	4320-4730	Ear, External ..	..	5660
— Membranes of ..	.. ..	4720	Ejaculatory ducts ..	..	3640
— Weight of ..	.. ..	4360	Elastic tissue ..	..	0880
Buccal cavity ..	.. ..	2920-2980	Electric organs ..	..	2866
Bursæ, serous and mucous ..	.. ..	2424	Embedding processes ..	..	0125
Capillaries ..	.. ..	2620	Embryogeny ..	..	1700
— Lymphatic ..	.. ..	2700	Embryology, Experimental ..	..	1580
Cartilaginous tissues ..	.. ..	1030-1050	Endothelia ..	..	0910
Cell division ..	.. ..	0530	Epidermis ..	..	0770
— Morphology of ..	.. ..	0510-0518	Epididymis ..	..	3560
			— Appendages of ..	..	3600

Epithelium	0740-0810	Lymphatic glands, Anatomy of..	2780
Eustachian tube	5620	— — — Structure and development of	2740
Eye-ball	5380-5388	— Passages and spaces ..	2700
— Muscles of	5400	— System	2660-2700
Fasciae	1220, 2100	Lymph vessels	2680
Feathers	5090	Lymphocytes	0615
Fixation	0115	Lymphoid tissue.. ..	1350
Fœtal membranes	1900	Malformations	1940
Fundamental substances	0685	Mammary glands	4100-4110
Ganglion cells	1290	Mastoid cells	5610
Genital organs	3514-3518	Meatus, External	5680
Gills	3365	Medulla oblongata	4440
Glands	2900	Mesencephalon	4600
— Lymphatic	2730-2790	Mesentery	3140
— Salivary	2980	Microphotography	0145
Glandular tissue	1350	Microscopes	0140
Glomus caroticum	2840	Microtomes	0150
— coccygeum	2850	Models	0170
Graphic processes	0170	Mucous membranes	2900
Growth of the cell	0540	Muscle fibres, Smooth	1190
Hair	5080	— — — Transversely striated ..	1200
Hardening for microscopic purposes	0120	Muscles, Formation and degeneration of	1230
Head, External form of	620	Muscular system	2260-2424
— Muscles of	2320	— tissues	1180-1230
— Regional anatomy of	7250	Museums	0060
— Skeleton of	2080	Nails, Hoofs, &c.. ..	5100
Hearing, Organ of	5460-5690	Neck, Regional anatomy of	7000
Heart	2560	Nerve constituents, Formation and degeneration of	1340
Heating appliances	0160	— endings	1330
Heredity	1540	— fibres	1280
Hermaphroditism	3518	— tissues	1270
Histology	0500	Nervous system	4120-4955
History	0010	— — — Central	4160-4280
Horn formation	0780	— — — Peripheral	4780-4955
Hyaloid membranes	0810	— — — Sympathetic	4950
Hydatids	3880	Neuroglia.. ..	1300
Incubating apparatus	0160	Nomenclature	0070
Injection, Processes of	0180	Nucleus	0512
Institutions	0020, 0060	Oesophagus	3020
Instruments	0135	Omentum	3140
Integument	5000-5110	Optic nerve	5380
Intestines	3060	Organogeny	1800
Joints	2180	Organs, correlation of	8200
— Mechanics of	2220	— special	2800-2870, 5900, 5910
Kidneys	3440	Origin of the cell	0520
Labyrinth.. ..	5540	Ovary	3840
Lachrymal apparatus	5420	Oviducts	3900
Larynx	3300	Ovum	1600-1660
Lectures	0010	Pancreas	3100
Lids	5420	Paradidymis	3580
Life of the cell, Duration of	0540	Parametrium	3980
Ligaments	2200	Parathyroids	2862
Ligamentum latum	3960	Paroophoron	3880
Limbs, Muscles of	2360	Parovarium	3860
— Regional anatomy of	8000	Pedagogy	0050
— Skeleton of	2120	Pelvic floor, Muscles and fasciae	4080
Liver	3080	of	
Lungs	3340		
Lymph	0590-0650		

Penis	..	..	..	3720	Stature	..	..	..	8100
Pericardium	..	..	..	2560	Stomach	..	..	..	3040
Perineum	..	..	4060, 4080		Suprarenal bodies	..	..	..	3500
Periodicals	..	..	..	0020	Synovial sacs	..	..	1220, 2420	
Periosteum	..	..	..	1130	Tables	..	..	..	6030
Peritoneum	..	..	..	3140	Tail, Regional anatomy of	..	..	..	7275
Pharynx	..	..	..	3000	Taste, Organ of	..	..	..	5300
Philosophy	..	..	..	0000	Teeth	..	..	..	2940
Pigments	..	..	..	0690	Telencephalon	..	..	..	4690
Pineal body	..	..	..	4650	Tendons	..	..	1220, 2410	
Pinna	..	..	..	5660	Tendon tissues	..	..	..	6900
Pituitary body	..	..	..	4680	Testes	..	..	..	3540
Placenta	..	..	..	1900	— Appendages of	..	..	..	3600
Pleura	..	..	..	3360	Text books	..	..	..	0030
Pons	..	..	..	4480	Thalamencephalon	..	..	..	4640
Postembryonic development	..	..	1910		Thoracic cavity	..	..	..	3360
— of genital organs	..	..	3576		— — limbs, Skeleton of	..	..	..	2122
Preparation of specimens	..	..	0110		— — muscles of	..	..	..	2362
Projection apparatus	..	..	0230		Thymus	..	..	..	2860
Prostate	..	..	..	3660	Thyroid	..	..	..	2862
Protoplasm	..	..	..	0511	Tissues, Animal, General				
— inclusions in	..	..	..	0518	characters of	..	..	..	0670
Pudendum	..	..	..	4000	Tongue	..	..	..	2960
Refrigerating appliances	..	..	..	0160	Touch, Organs of	..	5800-5830		
Reproduction of the cell	..	..	..	0520	Treatises, General	..	..	..	0030
Research methods	..	..	..	0100	Trunk, Muscles of	..	..	..	2310
Respiration, Organs of	..	3260-3380			— Regional anatomy of	..	..	..	6750
Retina	..	..	..	5388	— — Skeleton of	..	..	..	2100
Rhinencephalon	..	..	..	4700	Tympanic cavity	..	..	..	5560
Rhomboencephalon	..	..	..	4400	— — membrane	..	..	..	5600
Scales and scutes.	..	..	..	5105	Ureters	..	..	..	3460
Scrotum	..	..	..	3740	Urethra, Male	..	..	..	3700
Seminal ducts and vesicles	..	..	..	3620	Urinary channels, Female	..	..	..	4020
Sex, Female organs of	..	3820-4050			— — organs	..	..	..	3420-3510
— Male organs of	..	..	3520-3800		Urogenital system	..	..	..	3400-3510
Sight, Organ of	..	..	..	5340-5440	Uterus	..	..	..	3920
Skeletal system	..	..	..	2020-2140	Vagina	..	..	..	3940
Skin	..	..	..	5040	Variation	..	..	..	1540
— glands	..	..	..	5120-5190	Vascular system	..	..	..	2160-2870
— — Sebaceous	..	..	..	5160	Veins	..	..	..	2600
— — Sudoriparous	..	..	..	5140	Venom glands	..	..	..	2864
Smell, Organ of	..	..	..	5220-5281	Vertebrates, General development of..	..	..	..	1500
Societies, Reports of	..	..	..	0020	Vesica natatoria	..	..	..	3370
Sperma	..	..	..	1680	Vessels, Development of..	..	..	..	2500
Spermatic cord	..	..	..	3760	— Regeneration and degeneration of ..	..	..	..	2520
Spermatogenesis	..	..	..	1680	— — Structure of ..	..	..	..	2480
Spinal cord	..	..	..	4260	Vitreous body	..	..	..	5386
— nerves	..	..	..	4900					
Spleen	..	..	..	2820					
Staining for microscopic purposes	..	..	..	0130					

TABLES DES MATIÈRES

POUR

L'ANATOMIE HUMAINE (O).

Anatomie artistique ..	..	8250	Coloration pour les études micro-			
— des régions du corps ..	6000-8000		scopiques .. .. ..	..	..	0130
— segmentaire ..	..	8280-8900	Colostrum .. .. ..	..	..	0640
— superficielle ..	..	8260	Conduit auditif externe .. .. ..	..	..	5680
— topographique ..	..	6000-8260	Conduits éjaculateurs .. .. ..	..	..	3640
Aponévroses ..	..	1220	Conférences .. .. ..	..	..	0040
Appareil digestif ..	..	2880-3180	Congrès, Rapports de .. .. ..	..	..	0020
— respiratoire ..	..	3260-3380	Conjonctive .. .. ..	..	..	5420
— urinaire ..	..	3420-3510	Cordon spermatique .. .. ..	..	..	3760
— urogénital ..	..	3400-3410	Cornée .. .. ..	..	..	5381
Appareils réfrigérants ..	..	0160	Corps, Formes extérieures du ..	..	..	6250
Artères ..	..	2580	— parathyroïdes .. .. ..	..	..	2862
Articulations ..	..	2180	— pinéal .. .. ..	..	..	4650
— Mécanique des ..	..	2220	— pituitaire .. .. ..	..	..	4680
Bartolini, Glandes de ..	..	4040	— Poids du .. .. ..	..	..	8110
Bibliographies ..	..	0032	— Volume et superficie du ..	..	..	8150
Biographie ..	..	0010	Cou, Anatomie des régions du ..	..	..	7000
Bourses séreuses et muqueuses ..	..	2424	Couveuses .. .. ..	..	..	0160
Branchies ..	..	3365	Cowper, Glandes de .. .. ..	..	..	3680
Bronches ..	..	3320	Croissance de la cellule .. .. ..	..	..	0540
Bulbe ..	..	4440	Cytologie .. .. ..	..	..	0500
Cadavres, Conservation des ..	..	0105	Dégénérescence et régénérescence ..	..	..	1560
Cage thoracique ..	..	3360	Démonstration, Procédés de ..	..	..	0220
Canaux séminifères ..	..	3620	Dents .. .. ..	..	..	2940
Capillaires ..	..	2620	Descendance, Théorie de la ..	..	..	1520
— lymphatiques ..	..	2700	Désinfection .. .. ..	..	..	0190
Capsules surrenales ..	..	3500	Dessins .. .. ..	..	..	0170
Cavité abdominale ..	..	3120	Développement post-embryon-			
— buccale ..	..	2920-2980	naire .. .. ..	..	..	1910
Cellules, Morphologie des ..	0510	0518	— — — des organes génitaux ..	..	..	3516
— Rapport mutuel des ..	..	0550	Dictionnaires .. .. ..	..	..	0030
— du sang et de la lymphe ..	..	0630	Discours .. .. ..	..	..	0040
— épithéliales ..	..	0750	Dissection .. .. ..	..	..	0110
— mastoïdiennes ..	..	5640	Division cellulaire .. .. ..	..	..	0530
Centrosome ..	..	0514	Durcissement pour les études ..			
Cerveau ..	..	4560	microscopiques .. .. ..	..	..	0120
Cervelet ..	..	4520	Ecailles .. .. ..	..	..	5105
Choroidé ..	..	5383	Embryogénie .. .. ..	..	..	1700
Ciment intercellulaire ..	..	0680	Embryologie expérimentale ..	..	..	1580
Cœur ..	..	2560	Encéphale .. .. ..	..	..	4320-4730
Collections ..	..	0060	— Méninges de l' .. .. ..	..	..	4720

Encéphale Poids de l'	.. ..	4360	Membres, Anatomie des régions des	8000
Endothéliums	.. ..	0910	— — abdominaux, Muscles des..	2364
Enseignement	.. ..	0050	— — — Squelette des..	2124
Epiderme..	.. ..	0810	— — Muscles des..	2360
Epididyme	.. ..	3560	— — Squelette des..	2120
— Annexes de l'	.. ..	3600	— — thoraciques, muscles des ..	2360
Epiploon	.. ..	3140	— — — squelette des..	2122
Epithéliums	.. ..	0740-0810	Méninges ..	4720
Epithéliums Développement, ré-			Mésencéphale ..	4600
génération et dégénérescence des		0790	Mésentère ..	3140
Estomac ..	.. ..	3010	Microphotographie ..	0145
Fascias divers	.. ..	1220	Microscopes ..	0140
Fibres musculaires lisses	.. ..	1190	Microtomes ..	0150
— striées ..	.. ..	1200	Modèles ..	0170
— nerveuses ..	.. ..	1280	Moelle des os ..	1140
Fixation ..	.. ..	0115	Moelle épinière ..	4260
Foie ..	.. ..	3080	Musées ..	0060
Formations cornées ..	.. ..	0780	Nerf auditif ..	5540
— cuticulaires ..	.. ..	0800	— optique ..	5380
Gaines synoviales ..	.. ..	1220, 2420	Nerfs, Formation et dégénére-	
Ganglions lymphatiques,			scence des éléments con-	
Anatomie des ..	.. ..	2780	stitutifs des ..	1340
— Structure et dévelop-			— crâniens ..	4800
pement des ..	.. ..	2740	— rachidiens ..	4900
Glandes ..	.. ..	2900	Névrogolie ..	1300
— à venin ..	.. ..	2864	Nomenclature ..	0070
— hémolymphatiques ..	.. ..	2790	Noyau ..	0512
— mammaires ..	.. ..	4100-4110	Odorat, Organe de l'	5220-5281
Glande carotidienne ..	.. ..	2840	Oeil, Muscles de l'	5400
— coccygienne ..	.. ..	2850	Œsophage ..	3020
— salivaire ..	.. ..	2980	Œuf ..	1600-1660
— thyroïde ..	.. ..	2862	Ongles, sabots, etc. ..	5100
Glandules thyroïdiennes acces-			Oreille externe ..	5660
soires ..	.. ..	3160	Organes copulateurs ..	3780
Globe oculaire ..	.. ..	5380-5388	— corrélation des ..	8200
Goût, Sens du ..	.. ..	5300	— électriques ..	2866
Hérédité ..	.. ..	1540	— génitaux ..	3514-3518
Hermaphrodisme ..	.. ..	3518	— — femelles ..	3820-1050
Histoire ..	.. ..	0010	— — mâles ..	3520-3800
Histologie ..	.. ..	0500	— spéciaux ..	2800-2870, 5900, 5910
Hydatides de Morgani ..	.. ..	3880	Organogénie ..	1800
Inclusion, Procédés d' ..	.. ..	0125	Origine de la cellule ..	0520
Injection, Procédés d' ..	.. ..	0180	Os, Articulations des ..	2160-2230
Institutions ..	.. ..	0020, 0060	— Moelle des ..	1140
Instruments ..	.. ..	0135	Osselets ..	5580
Intestins ..	.. ..	3060	Ouïe, Organes de l'	5460-5690
Labyrinthe ..	.. ..	5540	Ovaire ..	3840
Langue ..	.. ..	2960	Pancréas ..	3100
Larynx ..	.. ..	3300	Paradidyme ..	3580
Leçons ..	.. ..	0040	Paramétrium ..	3980
Ligaments ..	.. ..	2200	Paroophore ..	3880
Ligament large ..	.. ..	3960	Parovaire ..	3860
Lymphé ..	.. ..	0590, 0620, 0640	Paupières ..	5420
Lymphocytes ..	.. ..	0615	Peau ..	5040
Malformations ..	.. ..	1940	— Glandes de la ..	5120-5190
Manuels ..	.. ..	0030	— — — sébacées de la ..	5160
Mécanique articulaire ..	.. ..	2220	— — — sudoripares de la ..	5110
Membranes fœtales ..	.. ..	1900	Pénis ..	3720
— hyaloïdes ..	.. ..	0810	Péricarde ..	2560
— muqueuses ..	.. ..	2900	Périnée ..	4060, 4080

Périodiques	0020	Tête, Formes extérieures de la ..	6200
Périoste	1130	— Muscles de la	2320
Péritoine	3140	— Squelette de la	2080
Pharynx	3000	Thalamencéphale	4640
Philosophie	0000	Thymus	2860
Pigments	0690	Tissus animaux, Caractères généraux des	0670
Placenta	1900	Tissus adipeux	0960
Plancher pelvien, Muscles et aponévroses du	4080	— — Dégénérescence des	0990
Plèvre	3360	— — Origine et Développe-ment des	0970
Plumes	5090	Tissu cartilagineux ..	1030-1050
Poils	5080	— — Origine, croissance, dé-périssement et disparition ..	1050
Poumons	3340	— — Variétés du	1040
Procédés graphiques	0170	— — conjonctif	0850-0920
Projection, Appareils de	0230	— — Formation, dévelop-pe-ment et transformations du ..	0920
Prostate	3660	— — fibrillaire	0870
Protoplasme	0511	— — intersticiel	1320
— Inclusions dans le	0518	— — réticulaire	0890
Protubérance annulaire	4480	— élastique	0880
Puits et espaces lymphatiques	2700	— glandulaire	1350
Queue, anatomie des régions de la ..	7275	— lymphoïde	1360
Rate	2820	— musculaire	1180
Réchauffement, Installations pour	0160	— nerveux	1270
Recherche, Méthodes de	0100	— osseux	1100-1140
Recueils	0030	— — Formation, croissance et disparition du	1120
Reins	3440	— — Variétés du	1110
Reproduction de la cellule	0520	— — tendineux	0900
Rétine	5088	Toucher, Sens du	5800-5830
Rhinencéphale	4700	Trachée	3320
Rhombencéphale	4400	Traités généraux	0030
Sang et lymphé	0590-0650	Trompe	3900
— Globules blancs du	0610	— d'Eustache	5620
— — rouges du	0600	Tronc, Anatomie des régions du ..	6750
Scrotum	3740	— Muscles du	2340
Sociétés, Rapports de	0020	— Squelette du	2100
Sperme	1680	Tympan, Caisse du	5560
Spermogénèse	1680	— Membrane du	5600
Substances fondamentales	0685	Uretères	3460
Système lymphatique	2660-2700	Urètre femelle	4020
— — musculaire	2260-2424	— mâle	3700
— — — Structure et évolution ..	2280	Utérus	3920
— — — nerveux	4120	Vagin	3940
— — — central	4160-4280	Vaisseaux, Développement des ..	2500
— — — périphérique ..	4780-4955	— Régénération et dégéné-re-scence des	2520
— — — sympathique ..	4950	— — lymphatiques	2680
— — squelettique	2020	Variation	1540
— — — Architecture du	2040	Veines	2600
— — — Développement et croissance du	2060	Vertébrés, Développement des ..	1500
— — — vasculaire	2460-2520	Wésicules séminales	3620
— — — sanguin	2540-2640	Vessie	3480
Tables	0030	— natatoire	3370
Taille	8100	Vie de la cellule, Durée de la ..	0540
Tégument	5000-5110	Vitré, Corps	5386
Télencéphale	4690	Vue, Organes de la	5340-5440
Tendons	1220-2410	Vulve	4000
Terminaisons nerveuses	1330		
Testicules	3540		
— Annexes des	3600		
Tête, Anatomie des régions de la ..	7250		

INDEX

zu

(O) ANATOMIE.

Abhandlungen, Allgemeine ..	0030	Desinfektion ..	..	..	0190
Anatomie, Künstlerische ..	8250	Drüsen ..	..	..	2900
— Regionale ..	6500-8000	— Bartolinische ..	..	..	4040
— Segmentale ..	8200-8900	— Cowpersche ..	..	..	3680
— Systematische ..	2020-5910	— der Haut ..	..	..	5120-5190
— Topographische ..	6000-8260	Drüsengewebe ..	..	..	1350
Anatomischer Unterricht ..	0200-0230	Ductus ejaculatorius ..	..	..	3640
Aponeurosen ..	1220	Ei ..	..	..	1600 1660
Apparate ..	0135	Eileiter ..	..	..	3900
Architectur des Skeletts ..	2040	Einbettungs-Verfahren ..	..	..	0125
Arterien ..	2580	Elastisches Gewebe ..	..	..	0880
Atmungsorgane ..	3260-3380	Elektrische Organe ..	..	..	2866
Augapfel ..	5380-5388	Embryogenie ..	..	..	1700
— Muskeln ..	5400	Embryologie ..	..	..	1580
Auge ..	5340-5440	Endothel ..	..	..	0910
Augenhöhle ..	5400	Epidermis ..	..	..	0770
Augenlider ..	5420	Epididymis ..	..	..	3560
Bänder ..	2200	Epithel ..	..	..	0740-0810
Bauchhöhle ..	3120	Färben ..	..	..	0130
Beckengrund ..	4080	Fascien ..	..	..	1220, 2400
Bibliographien ..	0032	Federn ..	..	..	5090
Bindegewebe ..	0850-0920	Festreden ..	..	..	0040
Biographien ..	0010	Fettgewebe ..	..	..	0960-0990
Blase ..	3480	Fibrilläres Bindegewebe ..	..	..	0870
Blut und Lymphe ..	0590-0650	Fixieren ..	..	..	0115
Blutgefäß-System ..	2540-2640	Ganglien-Zellen ..	..	..	1290
Blutkörperchen ..	0600-0620	Gastrula ..	..	..	1700
Bronchien ..	3320	Gefäß-System ..	..	..	2460-2870
Brusthöhle ..	3360	Gefrier-Einrichtungen ..	..	..	0160
Brütapparate ..	0160	Gehirn ..	..	..	4320-4730
Cellulae mastoideaæ ..	5640	Gehirngewicht ..	..	..	4360
Central-Nerven-System ..	4160-4260	Gehörgang ..	..	..	5680
Centrosom ..	0514	Gehör-Knöchelchen ..	..	..	5580
Choroidea ..	5383	Gelenke ..	..	..	2180
Colostrum ..	0640	— Mechanik der ..	..	..	2220
Congresse, Berichte von ..	0020	Geruchsorgan ..	..	..	5220-5281
Conjunctiva ..	5420	Geschichte ..	..	..	0010
Cuticuläre Bildungen ..	0800	Geschlechtsorgane ..	..	..	3514-4050
Cytologie ..	0500-1340	Geschmacksorgan ..	..	..	5300
Darmkanal ..	3060	Gewebe ..	..	..	0670
Degeneration ..	1560	Giftdrüsen ..	..	..	2864
Demonstrations-Verfahren ..	0220	Glaskörper ..	..	..	5386
Descendenz-Theorie ..	1520	Glieder, Muskeln der ..	..	..	2360

Glieder, Regionale Anatomie der	8000	Leichenconservirung	0105
— Skelett der	2120	Leisten-Kanäle, Regionale Anatomi-e der	8000
Glomus caroticum	2840	Ligamentum latum	3960
— eocyegeum	2850	Luftröhre	3320
Grosshirn	4560-4690	Lunge	3340
Grundstoffe	0685	Lymphatisches Gewebe	1360
Haar	5080	Lymphdrüsen	2730, 2790
Harnolymphydrüsen	2790	Lymph	0590-0650
Härten	0120	Lymphgefäß-System	2660-2700
Hals, Regionale Anatomie des ..	7000	Magen	3040
Harnleiter	3460	Mammadrüsen	4100-4110
Harnorgane	3420-3510	Materialbeschaffung	0190
Harnröhre	3700, 4020	Medulla oblongata	4440
Haut	5040	Membranen, Foetal-	1900
Haut-Drüs'en	5120-5190	— Hyaline	0810
Heiz-Einrichtungen	0160	Mesencephalon	4600
Hermaphroditismus	3518	Mesenterium	3140
Herz	2560	Mikrophotographie	0145
Hintere Extremitäten Muskeln der.. ..	2364	Mikroskop	0140
— — Skelett der	2124	Mikrotom	0150
Hirnnerven	4800	Milz	2820
Histologie	0500-1340	Missbildungen	1940
Hoden	3540	Modelle	0170
Hörner▼	5540	Mundhöhle	2920-2980
Hörorgan	5460-5690	Museen	0060
Hornbildung .. ..	.. 0780	Muskelfasern	1190, 1200
Hornhaut .. ..	.. 5381	Muskel-Gewebe	1180-1230
Hydatiden	3600, 3880	— .-System	2260-2424
Hypophysis cerebri	4680	Nägel, Hufe etc. .. ..	.. 5100
Injections-Verfahren	0180	Nase	5220-5280
Institute	0020, 0060	Nebennieren .. ..	.. 3500
Instrumente	0135	Neben-Schilddrüsen	2862
Integument	5000-5100	Nerven-Endigungen	1330
Interstitielles Bindegewebe	1320	— Fasern	1280
Kapillar-Gefässe	2620	— Gewebe	1270-1340
Keimblätter	1700	— System	4120-4950
Kern	0512	— Zentrales	4160-4280
Kiemen	3365	— — Peripheres	4780-4955
Kitt-Substanzen	0680	— — Sympathisches	4950
Kleinhirn	4520	Netzhaut .. ..	.. 5388
Knochengewebe	1100-1140	Neuroglien .. ..	.. 1300
Knochenmark	1140	Niere	3440
Knochenverbindungen	2160-2230	Nomenclatur .. ..	.. 0070
Knorpel-Gewebe	1030-1050	Oberflächenanatomie .. ..	.. 8260
Kopf-Muskeln	2320	Oesophagus .. ..	.. 3020
Kopf, Regionale Anatomie des ..	7250	Ohr	5460-5680
— Skelett	2080	Ohrmuschel .. ..	.. 5660
Kopfformen	6200	Omentum .. ..	.. 3140
Kopulationsorgane	3780	Organe, Besondere	2800-2870, 5900,
Körper, Volumen u. Flächenin-halt	8105	— Korrelation der .. ..	.. 5910
Körperformen	6250	Organogenie .. ..	.. 8200
Körpergewicht	8110	Ovarium .. ..	.. 1800
Körpergrösse	8100	Pädagogik .. ..	.. 3840
Labyrinth	5540	Pankreas .. ..	.. 0050
Larynx	3300	Paradidymis .. ..	.. 3100
Lebensdauer der Zellen	0540	Parametrium .. ..	.. 3580
Leber	3080	Paroophoron .. ..	.. 3980
Lehrbücher	0030	Parovarium .. ..	.. 3880
			.. 3860

Paukenhöhle	5560	Sehnen .. .. ..	..	1220, 2410
Penis	3720	Sehnengewebe .. .. ..	..	0900
Perikard	2560	Sehnerv .. .. ..	..	5380
Perineum	4060, 4080	Sehorgan .. .. ..	..	5340-5440
Periodica	0020	Serum- u. Schleimbeutel .. .. ..	..	2424
Periost	1130	Sinnesorgane .. .. ..	..	5220-5680
Peritonaeum	3140	Skelettsystem .. .. ..	..	2020-2140
Pharynx	3000	Speicheldrüsen .. .. ..	..	2980
Philosophie	0000	Sperma .. .. ..	..	1680
Pigmente	0690	Spermatogenese .. .. ..	..	1680
Placenta	1900	Spinalnerven .. .. ..	..	4900
Pleura	3360	Synovialsäcke .. .. ..	..	1220, 2420
Pons	4480	Tabellen .. .. ..	..	0030
Postembryonale Entwicklung ..	1910	Talgdrüsen .. .. ..	..	5160
— — der Geschlechtsorgane	3516	Tastorgane .. .. ..	..	5800-5830
Präparieren	0110	Telencephalon .. .. ..	..	4690
Projektionsapparate	0230	Thalamencephalon .. .. ..	..	4640
Prostata	3660	Thränenapparat .. .. ..	..	5420
Protoplasma	0511	Thymus .. .. ..	..	2860
— Einschlüsse im	0518	Trommelfell .. .. ..	..	5600
Regeneration	1560	Tuba Eustachiana .. .. ..	..	5620
Respirationsorgane	3260-3380	Urogenital-System .. .. ..	..	3400-3510
Reticuläre Bindegewebe	0890	Uterus .. .. ..	..	3920
Rhinencephalon	4700	Vagina .. .. ..	..	3940
Rhombencephalon	4400-4520	Venen .. .. ..	..	2600
Rückenmark	4260	Verdauungsorgane .. .. ..	..	2880-3180
Rumpf-Muskeln	2340	Vererbung .. .. ..	..	1540
Rumpf, Regionale Anatomie des	6750	Vordere Extremitäten, Muskeln .. .. ..	..
— Skelett	2100	der.. .. ..	..	2362
Samenleiter u. Samenbläschen	3620	— — Skelett der .. .. ..	..	2122
Samenstrang	3760	Vorträge .. .. ..	..	0040
Sammelwerke	0030	Wachsen .. .. ..	..	1920
Sammlungen	0060	Wörterbücher .. .. ..	..	0030
Schenkel-Kanäle, Regionale Anatomie der	8000	Zähne .. .. ..	..	2940
Schilddrüse	2862	Zeichnungen .. .. ..	..	0170
Schleimhäute	2900	Zelle, Morphologie der .. .. ..	..	0510-0518
Schuppen u. Hautschilder	5105	Zellreproduktion .. .. ..	..	0520
Schwanz, Regionale Anatomie des	7275	Zellteilung .. .. ..	..	0530
Schweissdrüsen	5140	Zellursprung .. .. ..	..	0520
Schwimmblase	3370	Zellwachstum .. .. ..	..	0540
Scrotum	3740	Zirbeldrüse .. .. ..	..	4650
		Zunge .. .. ..	..	2960

INDICE

PER LA

ANATOMIA UMANA (O).

Accrescimento della cellula	..	0540	Coccigeo, Corpo	..	..	2850
Addominale, Cavità	..	3120	Coda, Anatomia regionale della	..	..	7275
Alimentare, Tubo	..	2880	Collezioni	..	..	0060
Anatomia artistica	..	8250	Collo, Anatomia regionale del	..	..	7000
— regionale	..	6500-8000	Colorazioni per ricerche micro-			
— segmentale	..	8200-8900	scopiche	..	..	0130
— superficiale	..	..	Colostro	..	..	0640
— topografica	..	6000-8260	Congiuntiva	..	..	5420
Aponevrosi	..	..	Congressi, Resoconti di	..	..	0020
Arterie	..	..	Connettivo, Tessuto	..	..	0850-0920
Arte , Anatomia regionale degli	..	8000	— fibrillare	..	..	0870
— Muscoli degli	..	2360	— — interstiziale	..	..	1320
— Scheletro degli	..	2120	— — reticolare	..	..	0890
Arti addominali, Muscoli degli	..	2364	Copulazione, Organi della	..	..	3780
— Scheletro degli	..	2124	Cornea	..	..	5381
Articolazioni	..	..	Cornee, Formazioni	..	..	0780
— Meccanica delle	..	2180	Coroide	..	..	5383
Bartolini, Ghiandole del	..	4040	Corpo, Forme esterne del	..	..	6250
Bibliografie	..	..	— Peso del	..	..	8110
Biografie	..	..	— Volume e superficie del	..	..	8105
Borse sierose e mucose	..	2424	Cowper, Ghiandole di	..	..	3680
Branchie	..	..	Cranici, Nervi	..	..	4800
Bronchi e trachea	..	..	Cuore	..	..	2560
Buccale, Cavità	..	2920-2980	Cuticulari, Formazioni	..	..	0800
Cadaveri, Conservazione dei	0105, 0180		Denti	..	..	2940
Capillari	..	..	Degenerazione e rigenerazione	..	..	1560
— linfatici	..	..	Digestione, Organi della	..	..	2880-3180
Cardiaco-vascolare, Apparecchio	2460-		Dimostrazione, Procedimenti di	..	..	0220
		2870	Discendenza, Teoria della	..	..	1520
Carotideo, Corpo	..	2840	Discorsi	..	..	0040
Cellula, Morfologia della	0510-0518		Disegni	..	..	0170
Cellulare, Divisione	..	0530	Disinfezione	..	..	0190
Cellule epiteliali	..	0750	Dizionari	..	..	0030
— gangliari	..	1290	Eiaculatori, Dutti	..	..	3640
— Relazioni mutue delle	..	0550	Elettrici, Organi	..	..	2866
Cementanti, Sostanze	..	0680	Emбриogenia	..	..	1700
Centrosoma	..	0514	Embrologia sperimentale	..	..	1580
Cervelletto	..	4520	Endoteli	..	..	0910
Cervello	..	4320-4730	Epidermide	..	..	0770
— Membrane del	..	4720	Epididimo	..	..	3560
Citologia	..	..	— Appendici dell'	..	..	3600
		0500	Epitelio	..	..	0740-0810

Eredità	1540	Milza	2820
Ermafroditismo	3518	Modelli	0170
Esofago	3020	Mucose, Membrane	2900
Eustachio, Tromba d'	5620	Muscolare, Apparecchio	2260-2424
Faringe	3000	Muscolari, Fibre, lisce	1190
Fasce	1220, 2400	— — — traversamente	
Fegato	3080	striate	1200
Fetali, Invogli	1900	Muscoli, Formazione e degenerazione dei	1230
Filosofia	0000	Musei	0060
Fissazione	0115	Nervi, Formazione e degenerazione dei costituenti elementari dei	1340
Genitali, Organi	3514, 3518	Nervose, Fibre	1280
Ghiandole	2900	Terminazioni	1330
— del veleno	2864	Nervoso, Sistema	4120-4955
— linfatiche	2730-2790	— — — centrale	4160-4280
— mammarie	4100-4110	— — — periferico	4780-4955
— salivari	2980	— — — simpatico	4950
Grafici, Processi	0170	Nevroglia	1300
Gusto, Organo del	5300	Nomenclatura	0070
Ialoidi, Membrane	0810	Nucleo	0512
Idatide	3880	Oculare, Globo	5380-5388
Inclusione, Processi di	0125	— — — Muscoli del	5400
Incubazione, Apparecchi di	0160	Olfatto, Organo dell'	5220-5281
Indurimento per ricerche microscopiche	0120	Omento	3140
Iniezione, Processi di	0180	Orecchio esterno	5660
Integumento	5000-5110	Organi, Correlazione degli	8200
Intestino	3060	— Speciali	2800-2870, 5900, 5910
Istituti	0020, 0060	Organogenia	1800
Istologia	0500	Origine della cellula	0520
Instrumenti	0135	Ossa, Connessioni delle	2160-2230
Istruzione anatomica	0200-0230	Ottico, Nervo	5380
Labirinto	5540	Ovario	3840
Lacrimale, Apparecchio	5420	Ovidutti	3900
Laringe	3300	Padiglione	5660
Lezioni	0040	Palpebre	5420
Ligamenti	2200	Pancreas	3100
Ligamento largo	3960	Paradidimo	3580
Linfa	0590-0650	Parametrio	3980
Linfatici, Anatomia dei gangli	2780	Paratiroidi	2862
— Passaggi e spazi	2700	Paroophoron	3880
— Struttura e sviluppo dei gangli	2740	Parovario	3860
— Vasi	2680	Pedagogia	0050
Linfatico, Apparecchio vascolare	2660-	Peli	5080
	2700	Pelle	5040
Linfociti	0615	— Ghiandole della	5120-5190
Lingua	2960	— — — sebacee della	5160
Maleformazioni	1940	— — — sudoripare della	5140
Manuali	0030	Pelvico, Muscoli e fascie del	
Mastoidee, Cellule	5640	— pavimento	4080
Meato esterno	5680	Pene	3720
Meningi	4720	Pericardio	2560
Mesencefalo	4600	Perineo	4060, 4080
Mesenterio	3140	Periodici	0020
Microfotografia	0145	Periostio	1130
Microscopi	0140	Peritoneo	3140
Microtomi	0150	Pigmenti	0690
Midollo allungato	4440	Pineale, Corpo	4650
— osseo	1140	Pituitario, Corpo	4680
— spinale	4260		

Piume	5090	Tessuti connettivi ..	..	0850-0920
Placenta	1900	— muscolari ..	..	1180
Pleura	3360	— nervosi ..	..	1270
Polmoni	3340	— ossei ..	..	1100-1140
Ponte	4480	Tessuto ghiandolare ..	..	1350
Preparazione di mostre ..	0110	— connettivo fibrillare ..	..	0870
Proiezione, Apparato di ..	0230	— — interstiziale ..	..	1320
Prostata	3660	— — reticolare ..	..	0890
Protoplasma	0511	— — elastico ..	..	0880
— Inclusioni nel	0518	— linfoidi ..	..	1360
Pudendo	4000	Testa, Anatomia regionale della ..	..	7250
Raccolte	0030	— Forme esterne della ..	..	6250
Refrigeranti, Apparecchi ..	0160	— Muscoli della ..	..	2320
Reni	3440	— Scheletro della ..	..	2080
Respirazione, Organi di ..	3260-3380	Testicoli ..	..	3540
Retina	5388	— Appendici dei ..	..	3600
Ricerca, Metodi di	0100	Timo ..	..	2860
Rinencefalo	4700	Timpanica, Cavità ..	..	5560
Riproduzione della cellula ..	0520	— Membrana ..	..	5600
Riscaldanti, Apparecchi ..	0160	Tiroide ..	..	3160
Rombencefalo	4400	Toracica, Cavità ..	..	3360
Sangue e linfa	0590-0650	Toracici, Scheletro degli arti ..	..	2122
— Formazione e regressione ..		— Muscoli degli arti ..	..	2362
— delle cellule del, e della linfa ..	0630	Trachea e bronchi ..	..	3320
Scheletrico, Apparecchio ..	2020-2140	Trattati generali ..	..	0030
Sanguifero, Apparecchio vascolare ..	2540	Tronco, Anatomia regionale del ..	..	6750
Sanguigni, Corpuscoli, incolori ..	0610	— Muscoli del ..	..	2340
— — rossi	0600	— Scheletro del ..	..	2100
Seroto	3740	Tubo alimentare ..	..	2880
Scudi e squame	5105	Uditivi, Ossetti ..	..	5580
Seminali, Dutti e Vescicole ..	3620	Uditivo, Nervo ..	..	5540
Sessuali, Organi, femminili ..	3820-4050	Udito, Organo dell' ..	..	5460-5690
— — maschili	3520-3800	Unglie ..	..	5100
Sinoviali, Sacchi	1220	Uovo ..	..	1600-1660
Società, Resoconti di	0020	Ureteri ..	..	3460
Sostanze fondamentali	0685	Uretra maschile ..	..	3700
Sperma	1680	Urinari, Organi ..	..	3420-3510
Spermatico, Cordone	3760	Urinario, Condotto, femminile ..	..	4020
Spermatogenesi	1680	Urogenitale, Apparecchio ..	..	3400-3510
Spinali, Nervi	4900	Utero ..	..	3920
Statura	8100	Vagina ..	..	3940
Stomaco	3040	Variazione ..	..	1540
Storia	0010	Vascolare sanguifero, Apparecchio ..	..	2540-2640
Surrenali, Corpi	3500	Vasi, Rigenegrazione e degenerazione dei ..	..	2520
Sviluppo postembrionario	1910	— Struttura dei ..	..	2480
— — degli organi genitali	3516	— Sviluppo generale dei ..	..	2500
Talamencefalo	4640	Vene ..	..	2600
Tatto Organi del	5800-5830	Vertebrati, Sviluppo generale dei ..	..	1500
Tavole	0030	Vesica ..	..	3480
Telencefalo	4690	— natatoria ..	..	3370
Tendini	1220, 2410	Vista, Organo della ..	..	5340-5440
— Tessuto dei	0900	Vita della Cellula, Durazione della ..	..	0540
Tessuti adiposi	0960-0990	Vitreo, Corpo ..	..	5386
— animali, Caratteri generali ..				
— — dei	0670			
— — cartilaginei	1030-1050			

AUTHOR CATALOGUE.

Aagaard, Otty C. Über die Lymphgefässe der Zunge, des quergestreiften Muskelgewebes und der Speicheldrüsen des Menschen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **47**, 1913, (493-648, mit 10 [6] Taf.). [2680 2920]. 22745

Abels, Hans. Zur Pathogenese der Mikromyelie. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **5**, 1912, (175-200); [In: M. Kassowitz, Festschrift.] Berlin (J. Springer), 1912, (1-26). [2140 1940]. 22746

Abonyi, Sandor. A sejt átörökítő alkotórészeiről. [Über vererbungstragende Zellsubstanzen.] Állatt. Közlem., Budapest, **11**, 1912, (1-25, 23 Textfig.). [0516 1540]. 22747

Abramowicz, Helene. Die Entwicklung der Gonadenanlage und Entstehung der Gonocyten bei *Triton taeniatus* (Schneid.). Morph. Jahrb., Leipzig, **47**, 1913, (593-644). [3516]. 22748

Abundo (D'), G. Di nuovo sul potere rigenerativo del prolungamento middolare dei gangli intervertebrali nei primi tempi della vita extra-uterina. Riv. nevropatol., Catania **2**, 1909, (289-299, con fig.). [1560]. 22749

Acconci, G. Sulla fine struttura della Placenta. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **30**, 1913, (233-257, m. 1 Taf.). [1900]. 22750

Achard, C. C. Lannelongue. Rev. gén. sci., Paris, **23**, 1912, (41-42). [0010]. 22751

— **Foix**, Ch. et **Salin**, H. Sur la fragilité spéciale des globules rouges du Chien. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (555-556). [0600]. 22752

Ackerknecht, Eberh. Zur Anatomie des Rohrerkelkopfs. Schweiz. Arch. Tierheilk., **54**, 1912, (528-533). [3300]. 22753

— Zur Topographie des präfrenularen Mundhöhlenbodens vom Pferde; zugleich Feststellungen über das re- (o-10541) 22754

gelrechte Vorkommen parakarunkulären Tonsillengewebes (Tonsilla sublingualis) und einer Glandula paracaruncularis beim Pferde. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (93-156). [2920 7250]. 22754

Ackerknecht, Eberh. Neue Beobachtungen im präfrenularen Mundabschnitt von Säugetieren. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (344-346). [2920]. 22755

— Das Mark der Rohrenknöchen. Untersuchungen an Pferden. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (607-610). [1140]. 22756

Adachi, S. Ein Fall von Knochenbildung im Corpus albicans. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (854-857). [1120]. 22757

Addison, W. H. F. u. **Loeb**, Leo. Beiträge zur Analyse des Gewebe wachstums. X. Über die Beziehungen zwischen Struktur der Epidermis der Taube und des Meerschweinchens und der Proliferation der normalen und regenerierenden Epithelzellen. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (635-658). [0770 0790 5040]. 22758

Adler, L. v. Hitschmann, F.

Adloff, P. Zur Frage der prälaktaelen Anlagen. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (236-238). [2940]. 22759

— Ueber Probleme der Gebissentwicklung. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (188-195). [2940 2890]. 22760

— Zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Zahnsystems nebst Bemerkungen zur Frage der prälaktaelen Dentition, der sogenannten Konkreszenztheorie und der Entwicklung des Säugetiergebissses überhaupt. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (1-38, mit 2 Taf.). [2940]. 22761

[**Adolphi**, H. A.] Адольфи, Г. А. О строении человеческого крестца и

различій єго состава въ Прагѣ и Юрьевѣ. [Ueber den Bau des menschlichen Kreuzbeines und seine Verschiedenheit in Prag und Jurjev.] • Jurjev, Sitzb. Naturf. Ges., **20**, 3, 4, 1911, (61–89). [2124]. 22762

[**Adolphi**, H. A.] Адолфі, Г. А. О шейно-грудной граници позвоночника членика. [Ueber die Cervicothoracalgrenze der menschlichen Wirbelsaule.] Jurjev, Sitzb. Naturf. Ges., **20**, 3, 4, 1911, (146–160). [2100]. 22763

Adrian, C[arl]. Die praktische Bedeutung der Missbildungen der Niere, des Nierenbeckens und des Harnleiters. Samml. Abh. Derm., Halle, **3**, H. 2, 1914, (38). [3510]. 22764

Agababow, A[lexandr]. Über die Nerven in den Augenhäuten. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **83**, 1912, (317–380, mit 4 Taf.). [5381 5382 5383]. 22765

Agar, W. E. Transverse segmentation and internal differentiation of chromosomes. Q. J. Microsc. Sci., London, N. Ser. **58**, 1912, (285–298, with 15 figs.). [1680]. 22766

Agduhr, Erik. Beitrag zur Kenntnis der volaren Muskulatur am Vorderarm des Schweines. Anat. Anz., Jena, **45**, 1914, (301–311). [2362]. 22767

Aguilar, Eugenio. Sul modo d'inse-
rirsi della zonula di Zinn sulla capsula
anteriore del cristallino nell'occhio
umano. Nota prel. Arch. ophthalm., Napoli,
18, 1910, (139–142). [5386]. 22768

Ahlfeld, Friedrich. Riesenkind. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **72**, 1912, (602–16). [8100]. 22769

Ahrens, [Hans]. Zur Frage der prälaktischen Zahnanlage. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (506–514). [2940]. 22770

— Entgegnung an Adloff. [Betr. Prälactale Anlagen d. Zähne.] Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (524–527); **45**, 1913, (107–111); Erwiderung darauf v. Adloff, t.c., (251–253). [2940 2890]. 22771

— Die Entwicklung der menschlichen Zähne. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **48**, 1913, (167–266, mit 4 Taf.); Habschr. München. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (100, mit 3 Taf.). 24 cm. [2940 2890]. 22772

Aichel, Otto. Über die Entstehung des Incabeins. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (463–469). [2080 2140]. 22773

— Über die Entwicklung des Inka-Beines. Zs. Ethn., Berlin, **45**, 1913, (627–632). [2080 2060]. 22774

Aimé, P. L'évolution périodique du thymus des Chéloniens. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (115–116). [2860]. 22775

— Note sur le muscle cardiaque du Chien. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (158–160). [2560]. 22776

Ainoda, Ginji und **Hara**, Ryo. Kato kwai-mō-bu no hassei ni tsuite. [Entwickelung des Ileocaecalteils bei Kaninchen.] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama 1912, (1–2). [2890]. 22777

[**Aistov**, A.] Аистовъ, А. Теленокъ-уродъ. [Missbildung bei einem Kalbe.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **24**, 1912, (1110). [1940]. 22778

Akaza, Suyekichi. Amagaeru no sanran-jōtai. [Laichen von Laubfrosch.] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama 1912 (4). [1600]. 22779

— Ran-bunkwatsu ni kwansuru ichini no demonstration. [Furchung bei Laubfrosch.] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama 1912 (6). [1660]. 22780

Albrecht, [Michael]. Eine Kalbsmissbildung. Münchener tierärztl. Wochenschr., **56**, 1912, (446–449). [1940]. 22781

— Thoraco-Gastroschisis mit Verlagerung und Verwachsung der Vorderbeine bei einem Hundsfötus. Münchener tierärztl. Wochenschr., **57**, 1913, (241–244). [1940]. 22782

Alcock, Nathaniel. The histology of the nasal mucous membrane of the pig. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (123–138, with 15 ff.). [5240]. 22783

Alexander, Béla. Die Untersuchung der Nieren und der Harnwege mit X-Strahlen. Leipzig (O. Nemisch), 1912, (59, mit 38 Taf.). 37 cm. Geb. 16 M. [3420]. 22784

Alexandrowicz, Jerzy Stanislaw. Zur Kenntnis des sympathischen Nervensystems einiger Wirbellosen. [Mollusca, Crust., Tunic.] Zs. allg. Physiol., Jena, **14**, 1913, (358-376, mit 2 Taf.). [1270]. 22785

Alexeieff, A. Systématisation de la mitose dite "primitive." Sur la question du centriole. (A propos de la division nucléaire chez *Malpighiella* sp.) Arch. Protistenkunde, Jena, **29**, 1913, (344-363). [0530]. 22786

[**Alfeev, I. Ja.**] Алфевъ, И. Я. О соотношенияхъ вѣса, роста и окружности груди у человека. [Ueber die gegenseitigen Beziehungen des Gewichts, der Körpergrösse und des Brustumfangs beim Menschen.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **233**, 1912, (503-540). [8100 8110]. 22787

Allen, Ezra. The cessation of mitosis in the central nervous system of the albino rat. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (547-568, ff. 1-22). [1270 4200]. 22788

Allis, Edward Phelps jr. The homologies of the ethmoidal region of the Selachian skull. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (322-328). [2080]. 22789

Allmann, [J.] Pseudohermaphroditismus masculinus externus. Kasuistischer Beitrag. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **38**, 1914, (122-126). [3518]. 22790

Alsberg, [Moritz]. Gibt es eine durch Umwelt-Einflüsse hervorgerufene, schon nach kurzer Zeit zutage tretende Umgestaltung körperlicher Eigenschaften? Erwiderung auf den Nachtrag zum Artikel: „Schädelform und Umwelt-Einflüsse“. Arch. Rassebiol., Leipzig, **9**, 1913, (623-628). [2080]. 22791

Atten, Hans v. Überlinkseitige Lage der Vena cava inferior, Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (337-348). [2640]. 22792

Alverdes, Friedrich. Die Kerne in den Speicheldrüsen der *Chironomus*-Larve. Arch. Zellforschg., Leipzig, **9**, 1912, (168-204, mit 2 Taf.); Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (565-574). [0512 1350]. 22793

Ambronn, H. und Siedentopf, H. Zur Theorie der mikroskopischen Bilderzeugung nach Abbe. (Übungen zur wissenschaftlichen Mikroskopie. H. 2.) Leipzig (S. Hirzel), 1913, (25). 23 cm. 1 M. [0140]. 22794

(o-10541)

Ameuille v. Le Play, A.

Anastasi, O. Sul comportamento di alcuni innesti di occhi nelle larve di *Discoglossus pictus*. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (222-232, mit 3 Taf.). [5360]. 22795

Ancel, P. et Bouin, P. Sur l'existence d'une glande myométriale endocrine chez la lapine gestante. Paris, C. R. ass. anat., **13**, 1911, (97-103). [3920 1660]. 22796

— — — Sur les soi-disant néphrophagocytes utérins et la signification des cellules myométriales. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (352-354). [3840]. 22797

— — — r. Bouin, P.

Anderson, Richard J. Some notes on the stomach. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (773). [3040]. 22798

— — — Asymmetry. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (773-774). [8260]. 22799

Andresen, Viggo. Die Artikulation der Kiefergelenke und der Zahnen. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **30**, 1912, (895-922). [2220]. 22800

Angelotti, Guido. Variazioni e lacune nella "pars tympanica" del temporale. Roma, Atti. Soc. Antrop., **15**, 1909, (35-53, con tav.). [2080]. 22801

Angle, Edward H. Die Okklusionsanomalien der Zähne. 2. deutsche umgearb. u. verm. Aufl. Uebers. v. J. Grünberg, red. v. A. Oppenheim. Berlin (H. Meusser), 1913, (XVI+778). 24 cm. Geb. 30 M. [2940 3180]. 22802

Ankarsvärd, G. und Hammar, J. Aug. Zur Kenntnis der Ganoidenthymus (*Amia calva*, *Lepidosteus osseus*). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **36**, 1913, (293-306, mit 2 Taf.). [2860]. 22803

Anscherlik, Hugo. Kasuistischer Beitrag zur kindlichen Hydronephrose. Wr. klin. WochSchr., Wien, **25**, 1912, (1742-1745). [3440 3510]. 22804

Ansprenger, Alois. Einige interessante Missbildungen der männlichen Generationsorgane. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1707-1709). [3800 3510]. 22805

Anthony, R. et Santa-Maria, A. S. de. Essai d'un nouveau plan descriptif du cerveau de l'homme et des singes basé sur l'évolution morphologique du pallium

- dans la série des Mammifères. Rev. sci., Paris, **50**, 1912, (238-241). [4320]. 22806
- Anton**, Wilhelm. Ueber ein transitorisches Faltenystem im Sulcus nasalis posterior und im rückwärtigsten Teil des Nasenbodens nebst Beiträgen zur Histologie des weichen Gaumens. Arch. Laryng., Berlin, **28**, 1913, (83-100, mit 1 Taf.). [5220 2920 2885]. 22807
- Antoni**, Johann. Über Elephantiasis congenita und ihre Beziehungen zum partiellen Riesenwuchs. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörring). 1912, (30). 22 cm. [1940]. 22808
- Aoyagi**, Toichi und **Kyuno**, Kenichi. Kōnomaku ni okeru senjo naihi-saibogun oyobi shozai-bui ni tsuite narabini koreto kōnomaku-shuyo to no kwankai. [Endotheliale Zellzapfen in der Dura mater cerebri.] Shink. Z., Tokyo, **11**, 1912, (1-12, mit Taf.). [4720]. 22809
- Apáthy**, Stefan v. Neuere Beiträge zur Schneidetechnik. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912 [1913], (449-515). [0150]. 22810
- Apert et Rouillard**. Idiotie myxœdémateuse. Foie accessoire. Paris, Bul. méni. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (326-329). [3080 3180]. 22811
- Apfelstaedt**, M. Über eigenartige Zahngesetze. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (329-332). [2940 3180]. 22812
- Appleton**, A. B. A case of abnormal distribution of the N. musculo cutaneus with complete absence of the ramus cutaneus n. radialis. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (89-94, with 1 fig.). [2380]. 22813
- Arcangeli**, Alceste. Alcune osservazioni riguardo la ricerca microchimica del fosforo nei tessuti animali. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (221-228). [0100]. 22814
- Osservazioni sulla cheratocalina. Pisa, Proc. verb. Soc. tosc. sc. nat., **18**, 1909, (17-21). [0770]. 22815
- Arendsen Hein**, S. A. Over oogleden en fornices conjunctivae bij Teleostomi. [Ueber Augenlider und fornices conjunctivae bei Teleostomi.] Helder, Tijdschr. Ned. Dierk. Ver., (Ser. 2), **12**, 1913, (238-280, mit 32 Textfig.). [5429]. 22816
- Argaud**, R., **Billard**, G. et **Bataille**. Sur le rôle presseur du muscle sterno-thyroidien et sur son hypertrophie au cours du goitre. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (535-536). [2340 2380]. 22817
- et **Weber**, A. Les fibres d'Herxheimer dans la muqueuse linguale du Dauphin (*Delphinus delphis*). Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (918-920). [2960]. 22818
- Des rapports de l'épithélium avec le chorion dans la muqueuse linguale du Dauphin. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (964-965). [2963 0740]. 22819
- Ariens Kappers**, Cornelis U[bb]. Report of the Central Netherland Institute for Brain-Research, **1911**, 1912, (19). 26 cm. [0020]. 22820
- Weitere Mitteilungen über Neurobiotaxis. VII. Die phylogenetische Entwicklung der motorischen Wurzelkerne in Oblongata und Mittelhirn. Folia Neurobiol., Haarlem, **6**, 1912, (Sommersupplementheft 1-142). [4400 4600]. 22821
- De oculomotorius- en trochleariskern bij lagere vertebraten. [Der Oculomotorius- und Trochleariskern bei niederen Vertebraten.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), **7**, 1913, (135-138). [4800]. 22822
- Report of the „Centraal Nederlandsch Instituut voor hersenonderzoek“ in the year 1912. (Containing a supplementary list of brain material, wax reconstructions, macroscopic and microscopical series added to the collection in the course of 1912.) Amsterdam, 1913, (18), 26 cm. (English); Nederlandsch Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1080-1081) (Dutch). [0020 4120]. 22823
- Arnold**, Julius. Das Plasma der somatischen Zellen im Lichte der Plasmosomen-Granulalehre und der Mitochondrienforschung. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (433-462). [0511]. 22824
- Bemerkungen über intravitale, supravitale und postvitale Granulafärbung. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (849-853). [0130]. 22825
- Arnold**, Lloyd. Adult human ovaries with follicles containing several oocytes. [With bibliography.] Anat. Rec.,

- Philadelphia, **6**, 1912, (413-422, with 4 ff.). [1640 3840]. 22826
- [Arsiuk, I. M.] Арсюкъ, И. М. Случай врожденного дефекта manubrii et corporis sterni. [Angeborener Defekt von Manubrium et corpus sterni.] Pediatrija, St. Peterburg, **3**, 1912, (209-216). [2140]. 22827
- Artom, Cesare. Cromosomi ed eterocromosoma nelle cinesi spermatogenetiche di *Stauronotus maroccanus* Thunb. Biologica, Torino, **2**, 1909, (1-24, con tav.) [1680]. 22828
- Arzt, Leopold. Zur Kenntnis des „fraglichen Geschlechtes“ (homines neutrius generis [Virchow]). Wr. klin. WochSchr., Wien, **25**, 1912, (232-235). [4050 3800 3518]. 22829
- Asai, T. Untersuchungen über die Struktur der Riechorgane bei *Mustelus laevis* (Glatter Hai, Selachier). Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **49**, 1913, (441-521, mit 4 [2] Taf.). [5240]. 22830
- Aschoff, L[udwig]. Ein Beitrag zur Lehre von den Makrophagen. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (107-110). [0610]. 22831
- und Kiyono. Zur Frage der grossen Mononukleären. (Vorl. Mitt.) Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl. I, 1913, (383-390, mit 1 Taf.). [0610]. 22832
- Ascoli, G. Della struttura del cilindrassone. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **23**, 1909, (349-354). [1280]. 22833
- Zur Kenntnis der neurofibrillären Apparate der Hirudineen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. I, 1913, (414-425). [1280]. 22834
- Ashworth, J. H. Observations on the structure and affinities of *Branchiomalda vincenti* Langerhans. Edinburgh, Proc. R. Soc., **32**, 1912, (62-72, with 1 pl. and diagr.) [3100]. 22835
- Assheton, Richard. Gastrulation in birds. Q. J. Microsc. Sci., London, New. Ser., **58**, 1912, (145-158). [1600 1700]. 22836
- Asvadourova, Nina. Recherche sur la formation de quelques cellules pigmentaires et des pigments. Arch. anat. microscop., Paris, **15**, 1913, (153-314, av. fig.). [0690]. 22837
- Athias. L'appareil mitochondrial des cellules interstitielles de l'ovaire de Murin. Paris, C. R. soc., **73**, 1912, (448-449). [0516 3840]. 22838
- Attias, Gustavo. Die Nerven der Hornhaut des Menschen. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **83**, 1912, (207-316, mit 3 Taf.). [5381]. 22839
- Arcus juvenilis und Arcus senilis cornea. Zs. Augenheilk., Berlin, **28**, 1912, (539-541). [5381]. 22840
- Auerbach, Elias. Zur Plastizität des Schädels, mit Bemerkungen über den Schädelindex. Arch. Rassenbiol., Leipzig, **9**, 1913, (604-611). [2080]. 22841
- Auerbach, Leopold. Die Beziehungen zwischen dem Strukturbilde des Achsenzylinders der markhaltigen Nerven der Wirbeltiere und den physikalischen Bedingungen der Fixation. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. I, 1912, (151-173, mit 1 Taf.). [0115 1280]. 22842
- Auernheimer, Otto. Größen- und Formveränderungen der Baucheingeweide der Wiederkäuer nach der Geburt bis zum erwachsenen Zustand. Diss. Zürich. Würzberg 1909. (110 mit 3 Taf. u. 10 Tab.). 22 cm. [2890]. 22843
- Augier, Marius. Les os frontaux accessoires. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (22-30). [2140 2080]. 22844
- Augstein, [Karl]. Berichtigung. [Betr. : Pigmentverstreitung.] Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **72**, 1912, (285). [5383]. 22845
- Augustin, Willy. Die Formvariabilität der Beckenknochen bei nord-atlantischen Bartenwalen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Syst., **35**, 1913, (533-580, mit 2 Taf.). [2124]. 22846
- Aunap, E. Über die Chondriosomen der Gonocyten bei Knochenfischen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (449-459). [0511]. 22847
- Ayers, Howard & Worthington, Julia. The finer anatomy of the brain of *Bdellostoma dombeyi*. 2. The fasciculus communis system. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **21**, 1911, (593-617, with 37 ff.). [4320]. 22848
- Azuma, Shogo. Nihon-fujin shikyu no ichi ni tsuite. [Lage des Uterus bei japanischen Frauen.] Tokyo, Jutendo Ij. K. Z., **473**, 1912, (294-303). [3920]. 22849

- Azuma**, Shogo und **Oishi**, Sadao. Shikyu no keijo ichi ni kwansuru tōkei. [Statistik über Form und Lage des Uterus.] Tokyo, Ni. Fujin, Kw. Z., **7**, 1912, (289-291). [3920]. 22850
- Babor**, J. Palaeontologie člověka. [Palaeontologie des Menschen.] Prostějov, Věstn. Klubu Přír., **14**, 1911, (17-54). [1520]. 22851
- Bachrach**, M. Die Assimilationsbecken der Heidelberger Universitäts-Frauenklinik. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (425-469). [2124 2140]. 22852
- Backman**, Gaston. Über Bathro- und Clinocephalie. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **46**, 1912, (493-572, mit 6 Taf.). [2080 2140]. 22853
- Bäumler**, Christian. Ueber Combination der Entwicklungshemmung des uropoetischen Systems und solcher des weiblichen Genitals. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (27). 22 cm. [3430 3510 3822 4050]. 22854
- Bail**, Oskar und **Rotky**, Hans. Gewinnung hämolytischer Flüssigkeiten ausserhalb der Tierkörpers. Zs. ImmunForsch., Jena, Orig., **17**, 1913, (566-575). [0320]. 22855
- Bailey**, Frederick Randolph. A textbook of histology. 3rd rev. ed. New York (W. Wood & Co.), 1910, (xviii + 589, incl. illus., tab., fold. diagr.) 24.5 cm. [0030 0670]. 22856
- Bailey**, Pearce. A Florentine anatominist. [Leonardo da Vinci.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (140-143). [0010]. 22857
- Bailleul**. Note sur le développement de l'extrémité distale du premier métacarpien et du premier métatarsien. Paris, Bul. mén. soc. anat., (sér. 6, **13**), **86**, 1911, (537-573, av. fig.). [2060 2122 2124]. 22858
- Baisch**, Bernhard. Die kongenitale radio-ulnare Stenose. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (46-57). [2140]. 22859
- Bau und Mechanik des normalen Fusses und des Plattfusses. Beitrag zur Kenntnis derselben auf Grund von Röntgenuntersuchungen. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (218-253, mit 7 Taf.). [2124 2290]. 22860
- Baldasseroni**, Vincenzo. Sull'impegno dei "Thermos" in ricerche biologiche. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (45-48). [0160]. 22861
- Baldwin**, W[esley] M[anning]. An adult human pancreas showing an embryological condition. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (21-22, with fig.). [3100 1940]. 22862
- A specimen of annular pancreas. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (299-304, with 2 ff.). [1940 3100]. 22863
- Muscle fibres and muscle cells of the adult white mouse heart. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (177-181). [1200 2560]. 22864
- The relation of muscle fibrillæ to tendon fibrillæ in voluntary striped muscles of Vertebrates. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (249-266, mit 1 Taf.). [1200 1220]. 22865
- Balli**, Ruggero v. Sperino, G.
- Ballowitz**, E[mil]. Die Spermien des afrikanischen Erdferkels (*Orycteropus afer* Pall.). Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (182-186). [1680]. 22866
- Über chromatische Organe in der Haut von Knochenfischen. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (186-190, mit 2 Taf.). [5040]. 22867
- Über schwarzrote Doppelzellen und andere eigenartige Vereinigungen heterochromer Farbstoffzellen bei Knochenfischen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (81-91). [5040 0690]. 22868
- Über chromatische Organe, schwarzrote Doppelzellen und andere eigenartige Chromatophorenvereinigungen, über Chromatophorenfragmentation und über den feineren Bau des Protoplasmas der Farbstoffzellen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (108-116). [5040 0690]. 22869
- Die Spermien der Helgoländer Lunne (*Uria lomvia* L.). Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (305-309). [1680]. 22870
- Über eine eigenartige zelluläre Struktur des sogenannten Ligamentum anulare im Auge von Knochenfischen. Eine Bemerkung zu der Mitt. v. Walter Kolmer : „Über das Ligamentum anulare . . .“ Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (91-93). [5386]. 22871
- Über Erythrophoren besonderer Art in der Haut von Knochenfischen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**,

- Abt. 1, 1913, (206–219, mit 1 Taf.). 22872
 [5040 0690].
- Ballowitz, E[mil].** Über die Erythrophoren in der Haut der Seebarbe, *Mullus* L., und über das Phänomen der momentanen Ballung und Ausbreitung ihres Pigmentes. Nach Beobachtungen an der lebenden Zelle. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (290–304, mit 2 Taf.). [5040 0690]. 22873
- Das Verhalten der Zellkerne bei der Pigmentströmung in den Melanophoren der Knochenfische. (Nach Beobachtungen am lebenden Objekt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (267–272). [0690 0512]. 22874
- Das Verhalten der Kerne bei der Pigmentströmung in den Erytrophoren von Knochenfischen. Nach Beobachtungen an der lebenden Rottzelle von *Mullus*. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (490–493). [0690 0512]. 22875
- Die chromatischen Organe in der Haut von *Trachinus viperina* Cuv. Ein Beitrag zur Kenntnis der Chromatophoren-Vereinigungen bei Knochenfischen. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **104**, 1913, (471–529, mit 5 Taf.). [5040]. 22876
- Die erste Entstehung der Randsichel, der Archistomrinne und der Urmundplatte am Embryonalschild der Ringelnatter (*Tropidonotus natrix* Boie). Zs. wiss. Zool., Leipzig, **105**, 1913, (178–191, mit 2 Taf.). [1700]. 22877
- Über schwarzrote und sternförmige Farbzellenkombinationen in der Haut von Gobiiden. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Chromatophoren und Chromatophoren-Vereinigungen bei Knochenfischen. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **106**, 1913, (527–593, mit 5 Taf.). [5040]. 22878
- Bamberg, K.** und **Huldschinsky, K.** Über angeborene Knochenbrüchigkeit. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (214–266, mit 2 Taf.). [2140]. 22879
- Banchi, Arturo.** Sulla rigenerazione degli abbozzi del fegato e del pancreas. Ricerche sperimentali sul *Bufo vulgaris*. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **5**, 1906, (507–532, con tav. 29–31). [1560 3080 3100]. 22880
- Muscolo accessorio del m. abduttore dell'alluce. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (288–291, con 1 fig.). [2380]. 22881
- Banchi, Arturo.** Di uno stomaco a clesidra.—Stomaco quadriloculare. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (331–333, con 1 fig.). [3040 3180]. 22882
- Il V arco aortico brachiale nella interpretazione di alcune varietà dell'arco dell'aorta e dei suoi rami, con osservazioni originali. Arch. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (389–427, con 19 fig.). [2580 2640]. 22883
- Sui rapporti del rene collo scheletro assile e col bacino nel feto e nel neonato, e di alcune correlazioni nello accrescimento di diversi organi nelle prime età. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (442–468, con 11 fig.). [3440 6750 8200]. 22884
- Un nuovo rarissimo caso di Arteria coronaria cordis soprannumeraria. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (162–165, con 1 fig.). [2640]. 22885
- Bancroft, Frank W[atts].** Heredity of pigmentation in *Fundulus* hybrids. J. Exp. zool., Philadelphia, **12**, 1912, (153–178, ff. 1–30). [1540]. 22886
- [Baranov, A. I.]** Барановъ, А. И. Случай дистонии почки. [Ein Fall von Nierendystopie.] Moskva, Trd. terapevt. Obšč., **1911-1912**, 1913, (71–72). [3510]. 22887
- Bárány, R.** Beziehungen zwischen Bau und Funktion des Kleinhirns nach Untersuchungen am Menschen. Wr. klin. WochSchr., Wien, **25**, 1912, (1737–1739). [1270 1280 4520]. 22888
- Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären der Menschen. Wr. klin. Wochenschr., Wien, **25**, 1912, (2033–2038). [4520]. 22889
- Barbieri, N. A.** La circulation nerveuse neuroplasmatische. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (230–243, av. fig.). [1280]. 22890
- La matière colorante d'un jaune d'œuf ou ovochromine. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1726–1729). [1600]. 22891
- Bardeleben, K[arl] v.** [Vermeintliches Rippenbruchstück vom Neandertaler.] Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (262–263). [2100]. 22892
- Skelett (ausser Kopf), Gelenke, Muskeln und Mechanik. 1909–

1911. [Jahresber.] Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **20**, (1911), 1912, (917-1041). [2020 2160]. 22893
Bardin, James v. Jordan, H. E.
- Barfurth**, Dietrich. Regeneration und Involution 1911. [Jahresber.] Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **20**, (1911), 1912, (1086-1172). [1560]. 22894
Baron, A. A.] Баронъ, А. А. Врожденная атрезія пищевода съ трахеальной фистулой. [Atresia oesophagi congenita et fissura oesophago-trachealis.] Jurjev, Trd. med. Obšč. imeni Pirogova, **3**, 1912, (139-148). [3180]. 22895
- Barrington**, F. J. F. The variations in the mucin content of the bulbourethral glands. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **30**, 1913, (1-20, mit 1 Taf.). [3680 4040]. 22896
Bartelmez, George W. The bilaterality of the pigeon's egg: A study in egg organization from the first growth period of the oocyte to the beginning of cleavage. Part I. [With bibliography.] J. Morph., Philadelphia, **23**, 1912, (269-329, ff. 1-47). [1600 3840]. 22897
Bartels, Max v. Ploss, H.
- Bastian**, H. Charlton. Remarks on further experiments concerning the origin of life. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (1542-1546, with 6 figs.). [1520]. 22898
Bataille v. Argaud, R.
- [**Batuev**, N. A.] Батуевъ, Н. А. Анатомическій случай полнаго правильного обратнаго размѣщенія внутренностій и причины происхождения этой неправильности. [Situs viscerum inversus totalis regularis.] Russ. врач., St. Peterburg, **11**, 1912, (1057-1063). [1940]. 22899
Baudouin, Marcel. Le canal vertébral lombaire chez les Anthropoides et chez les hommes préhistoriques. Paris, C.R. Acad. sci., **156**, 1913, (79-81). [2100]. 22900
——— Observations chimiques et autopsie d'une poule atteinte de la maladie causant l'inclusion des œufs. Découverte de la lésion causale et pathogénie de la maladie. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nimes, 1912), 1913, (Notes et Mém.), (482-495). [1600]. 22901
Bauer, Willy. Zur Frage der Retention. Ergebni. ges. Zahnheilk., Weissenbaden, **3**, 1913, (445-450). [2940]. 22902
Baum, Hermann. Welche Lymphknoten sind regionär für die Leber? Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1912, (121-124). [2780 2680]. 22903
——— Die Lymphgefäßes des Nervensystems des Rindes. Zs. Infekt-Krankh. Haustiere, Berlin, **12**, 1912, (387-396, mit 1 Taf.). [2680]. 22904
——— Welche Lymphknoten sind für die Leber des Rindes regionär? Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (337-340). [2780 2680]. 22905
——— v. Ellenberger, W.
Baumeister, L. Über die Augen der Schlaumspringer (*Periophthalmus* und *Boleophthalmus*). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **35**, 1913, (341-354). [5380]. 22906
Baumeister, Theodor. Die Entwicklungsvorgänge am Keime des Igels (*Erinaceus europaeus* L.) von seinem Übertritt in den Uterus bis zur Ausbildung des Mesoderms. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **105**, 1913, (1-86, mit 2 Taf.). [1700]. 22907
Baur, Emil. Ein Modell des elektrischen Organs der Fische. Zs. Elektroch., Halle, **19**, 1913, (590-592). [2866]. 22908
Bayon, Henry. A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (439-443, with 3 ff.). [0170]. 22909
Bean, Robert Bennett. Some useful morphologic factors in racial anatomy. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (173-179). [6000]. 22910
Beccari, Nello. Ricerche sulle cellule e fibre del Mauthner e sulle loro connessioni in pesci ed anfibii (*Salmo fario*, *S. irideus* e *Salamandra perspicillata*). Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (660-705, con tav. 33-39). [4260 4410]. 22911
——— Caso di persistenza del Mesociste primitivo. Monitor zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (193-196, con 3 fig.). [3140]. 22912
——— La fibra del Mauthner e la sua cellula di origine con particolare

- riguardo alle sue connessioni con l'acustico. (Nota preliminare.) Sperimentale, Firenze, 61, 1907, (513-518). [4260 4440 4800]. 22913
Rec., Philadelphia, 4, 1910, (199-212). [0740 1180 0130]. 22923
- Becari**, Nello. Sullo sviluppo delle ghiandole sudoripare e sebacee nella pecora. Arch. Ital. Anat. Embriol., Firenze, 8, 1909, (271-291, con tav. 17-18). [5130]. 22914
- Becher**, Siegfried. Über neue Mikrotomkonstruktionen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, 30, 1913, (192-202). [0150]. 22915
 — und Demoll, R[einh.]. Einführung in die mikroskopische Technik. Für Naturwissenschaftler und Mediziner. Leipzig (Quelle & Meyer), 1913, (VI+183). 22 cm. 2,50 M. [0100]. 22916
- Becker**, K. Ein beiderseitig ankylotisches Robertssches Becken. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, 38, 1913, (517-523). [2140]. 22917
- Beerenberg-Gossler**, Herbert von. Die Urgeschlechtszellen des Hühnerembryos am 3. und 4. Bebrütungstage, mit besonderer Berücksichtigung der Kern- und Plasmastrukturen. Arch. mikr. Anat., Bonn, 81, Abt. 2, 1912, (24-72, mit 1 Taf.). [3516 1620]. 22918
- Beetz**, Paul. Beitrag zur Lehre von den angeborenen Beweglichkeitsdefekten im Bereich der Augen-, Gesichts- und Schultermuskulatur („Infantiler Kernschwund“ Möbius). Diss. Tübingen. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (38). 27 cm. [2380]. 22919
- Begg**, Alexander S. The anomalous persistence in embryos of parts of the peri-intestinal rings formed by the vitelline veins. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, 13, 1912, (103-110, with 5 ff.). [1900 3060]. 22920
Begle, Howell L. Klinisch-anatomischer Beitrag zur Kenntnis der Distichiasis congenita. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, 74, 1913, (62-78, mit 2 Taf.). [5440]. 22921
- Behr**, Carl. Besteht beim Menschen ein Abfluss aus dem Glaskörper in den Sehnerven? Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, 83, 1912, (519-524). [5380]. 22922
Bell, Ellexious T[hompson]. The staining of fats in epithelium and muscle fibers. [With bibliography.] Anat.
- Bell**, Ellexious T[hompson]. Ciaccio's method for the demonstration of lipoids. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, 24, (N. Ser. 19), 1911, (539-546). [0511 0130]. 22924
- Belling**, D. E. Der Bau der vorderen paarigen Extremitäten und des Schultergürtels der *Trigla* im Zusammenhang mit dem Bau entsprechender Organe bei anderen Teleostei. Moskva, 1912, (46-92, mit 2 Taf.). 24 cm. [2122]. 22925
- Belllocq** v. Dieulafé.
- Bellocq-Irague**, Mme. Distribution des vaisseaux artériels dans la peau du membre inférieur. Région de la cuisse. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (607-608). [2580 5040]. 22926
- Belser**, Adolf. Über Tubensterilisation. Schweiz. Ärztl. Mitt., 1910, (181-206, 236-260). [3900]. 22927
- Benda**, Carl. Markscheidenfärbung an Gefrierschnitten. Verh. D. path. Ges., Jena, 15, 1912, (467-469). [0130]. 22928
 — Zwei kleine Mitteilungen über Technik von Sammlungspräparaten. Verh. D. path. Ges., Jena, 16, 1913, (268-270). [0130 0105]. 22929
- Fall von Pseudohermaphroditismus femininus externus (Pseudardernie). Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., 51, 1914, (66-69). [3518]. 22930
- Bender**, O. Eine Antwort an H. Fuchs, Strassburg i. E., auf seine Polemik in d. Zs. 43, 1913, 59-64. Anat. Anz., Jena, 43, 1913, (284-286). [5580 5520]. 22931
- Benjamins**, C. E. Bijdrage tot de kennis van het vliezig labyrinth. Een vierde crista acustica. Beitrag zur Kenntnis des häutigen Labyrinthes. Eine vierte crista acustica. Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 57, 1, 1913, (1632-1655, mit 25 Abb. z. T. auf 2 Taf.); Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, 68, 1913, (101-124, mit 9 Taf.); 69, 1913, (272-273). [5540 5520 5480]. 22932
- Bensley**, Robert Russell. The cardiac glands of the mammalian stomach. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, 4, 1910, (375-390). [2560]. 22933

- Berenberg-Gossler**, [H.] von. Geschlechtszellen und Körperzellen im Tierreich. Samml. anat. Vortr., Jena, H. **19**, 1912, (1-22). [1500]. 22934
- Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der caudalen Darmabschnitte und des Urogenitalsystems des Menschen auf teratologischer Grundlage. Missbildungen am untersten Abschnitt des Ileum, am Caecum, processus veriformis, Colon, Rectum, Harnblase und äusseren Genitalien. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **49**, 1913, (611-648, mit 2 Taf.). [1940] 2890 3180 3400. 22935
- Entwicklungsgeschichte und Missbildungen der kaudalen Darmabschnitte und der Harnblase. Freiburg i. Ber. natf. Ges., **20**, 1913, (L-LVII). [2890] 3180 3480 3510. 22936
- Berendes**, J. Des Paulos von Aegina Abriss der gesamten Medizin in sieben Büchern, übersetzt und mit Erklärungen versehen. Janus, Leiden, **15**, 1910, (9-40, 73-111, 143-172, 229 260, 462-483, 534-562, 622-649); **16**, 1911, (153-168, 381-398, 492-511, 548-565); **17**, 1912, (20-44, 93-116, 233-261, 316-347, 368-399, 448-479, 557-572, 593-600); **18**, 1913, (24-55, 120-151, 210-241, 282-297, 380-403). [0010]. 22937
- Beretta**, Arturo. Asymmetrie in der Zahnbildung und im Zentralnervensystem. Neurol. Centralbl., Leipzig, **31**, 1912, (961-963). [2940] 4560. 22938
- Berezskil**, P. Березский, И. Monstra. [Russ.] Pskov, Prot. Obšč. vrač., **1904-1909**, 1913, (83-98). [1940]. 22939
- Berg**, W[alther]. Über spezifische, in den Leberzellen nach Eiweissfütterung auftretende Gebilde. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (251-262). [3080]. 22940
- Über stummelschwänzige Katzen und Hunde. (Ein Beitrag zu der Lehre von der Reduktion des Schwanzes.) Zs. Morph., Stuttgart, Sonderheft 2, 1912, (227-267, mit 1 Taf.). [2124-2140]. 22941
- Bergl**, Klemens. Eine Methode zur Fixierung des Zentralnervensystems *in situ*. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **19**, 1913, (117-120). [0115]. 22942
- Bergman**, Arvid M. Über Kloakenbildung, atresia ani vestibularis, bei drei Schweinen aus einem Wurfe. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (373-376). 3180. 22943
- Bergmeister**, Rudolf. Ein Beitrag zur Genese der Orbitalcysten und der im Mikrophthalmus vorkommenden Netzhaut- und Aderhautanomalien. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (1-42, mit 2 Taf.). [5440]. 22944
- Berk**, Franz. Beitrag zur Kenntnis der ersten Anlage der menschlichen Brustdrüse. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1913, (31, mit 3 Taf.). 23 cm. [4105]. 22945
- Berkan**, Oswald. Über einheitliche Kopfmasse bei Schwachsinnigen und einheitliche Wiedergabe von Kopfformen Schwachsinniger. Zs. Schwachsinn, Jena, **6**, 1913, (311-318). [2080 1560]. 22946
- Bermbach**, [Paul]. Eine ausserordentlich seltene Missbildung. Aerztl. SachverstZtg., Berlin, **19**, 1913, (321-322). [1940-2140]. 22947
- Berner**, O. Die Cystenniere. Studien über ihre pathologische Anatomie. Jena (G. Fischer), 1913, (V+285, mit 26 Taf.). 26 cm. [3510]. 22948
- Bernheimer**, St. Zur Kenntnis des angeborenen hinteren Polstares des Menschen. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **74**, 1913, (8-12, mit 1 Taf.). [5440]. 22949
- Zur Kenntnis der angeborenen Anomalien der Iris. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **74**, 1913, (229-233, mit 1 Taf.). [5440]. 22950
- Bertini-Tancredi**. Rara disposizione dell'arcata zigomatica in un cane. Monitor. zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (273-277, con 1 fig.). [2140]. 22951
- Besta**, Carlo. Ueber die cerebrozerebellaren Bahnen. Experimentelle Untersuchungen. Arch. Psychiatrie, Berlin, **50**, 1912, (323-448, mit 4 Taf.). [4560 4520]. 22952
- Bethe**, Albrecht. Können intrazelluläre Strukturen bestimmd für die Zellgestalt sein? [Betr. Koltzoff, Zur Frage der Zellgestalt, 1912.] Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (385-392). [0510]. 22953
- Bettmann**, S. Über die Vererbung von Hautanomalien. Heidelberg, Verh. nathist. Ver., (N. F.), **11**, 1912, (301-329). [1540]. 22954
- Beyer**, Bruno. Bericht über einen Amelus und einen Anencephalus mit Adhäsionen an der Placenta unter besonderer Berücksichtigung der durch

diese Missbildungen verursachten Geburtsskomplikationen. 2 Fälle aus der Halleschen Frauenklinik. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1913, (25). 22 cm. [1940]. 22955

Bibergeil, Eugen. Die Beziehungen der Spina bifida occulta zum Klauenhohlfuss. Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart, **12**, 1913, (81–105). [2140]. 22956

Biedermann, W[ilhelm]. Physiologie der Stütz- und Skeletsubstanz. [In: Handbuch d. vergl. Physiologie, hrsg. v. H. Winterstein. Bd III, I. Hälfte.] (Schluss.) Jena (G. Fischer), 1913, (645–1188). [0850 1100]. 22957

Biedermann-Imhoof, Richard. Ein physiologisch besonders bemerkenswerter Fall von Geweihbildung. Zool. Anz., Leipzig, **41**, 1913, (548–552). [2080]. 22958

Bien, Gertrud. Zur Entwicklungs geschichte des menschlichen Dick darmes. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **49**, 1913, (337–357). [3060 2890]. 22959

Biener, Lothar. Lithopädion im Mesenterium durch 20 Jahre getragen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (428–437). [1940]. 22960

Bier, A[ugust]. Ueber Knochen regeneration. D. med. Wochenschr., **38**, 1912, (2469–2470). 22961

Biffi, Ugo. Un nuovo metodo per l'allestimento delle preparazioni microscopiche a fresco. Gazz. med. lomb., Milano, **67**, 1908, (171–173). [0110]. 22962

Bigler, Walter. Ueber einen Fall von erworbenem Riesenwuchs der rechten unteren Extremität. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **89**, 1914, (269–275). [2140]. 22963

Billard, G. v. Argaud, R.

Bindewald, C. Das Rhinencephalon von *Elephas indicus*. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **35**, 1913, (563–582). [4700]. 22964

Binsack, Carl. Ein Fall von angeborenem ausgedehntem Naevus pigmentosus mit Pigmentflecken im Gehirn. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1912, (38, mit 2 Taf.). 22 cm. [5110 0690]. 22965

Biondi, Giosue. La degenerazione walleriana dei nervi periferici, particolarmente studiata dal lato istochimico e

il valore degli attuali metodi d'indagine per la dimostrazione istochimica di sostanze grasse e lipoidi. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, suppl., 1913, (71–119 con 2 tav.). [1340]. 22966

Bircher, Eugen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Schilddrüse und Nebenschilddrüse bei Kretinoiden, Kretinen und endemisch Taubstummen. Frankfurter Zs. Path., **11**, 1912, (262–322). [2862]. 22967

Bittner, F. Über die Schläfenregion am Schädel der Vögel und dessen Beziehungen zu dem der Reptilien. Arch. Natg., Berlin, **78**, Abt. A, H. 6, 1912, (1–23, mit 1 Taf.). [2080]. 22968

Bizzozero, E[nzo]. Sulle cellule chromatofore e di Langerhans nella pelle. Arch. sc. med., Torino, **30**, 1906, (611–633, con tav. 21). [5040]. 22969

Björkenheim, Edv. A. Golgi's Apparato reticolare interno in den Plazentarepithelien. Arch. Gynäk., Berlin, **100**, 1913, (446–453, mit 1 Taf.). [1900]. 22970

Blackburn, I. W. On the median anterior cerebral artery as found among the insane. J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (185–194, with 6 ff.). [2580 4320]. 22971

Bland-Sutton, John. Fertilization in relation to pathology. Brit. Med. J., London, **1**, 1912, (1165–1170 with 10 figs.). [1660]. 22972

Bloch, Ferdinand. Beiträge zur Methodik der Blutuntersuchung. 2 Mitt. Prag. Med. WochSchr., Prag, **38**, 1913, (297–298). [0600 0130]. 22973

Blum, [David]. Über den Verlauf der sekretorischen Fasern zur Tränendrüse und der Geschmacksfasern. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1588–1589). [5420 5300 4800]. 22974

Blume, Werner. Über freie Zellen in den Hohlräumen von Selachierembryonen. Diss. München (Pössenbacherische Druckerei), 1913, (24). 22 cm. [1800]. 22975

Bluntschli, [H.J.]. Die Fascia lata und ihre Bedeutung für die Umbildung des Gefäßapparates an der unteren Gliedmasse in der Primatenreihe. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (43–66). [2400 2364 2540]. 22976

— Demonstration zur Entwicklungsgeschichte platyrhiner Affen, von *Didelphys marsupialis*, *Tamandua birit-*

- tota* und *Bradypus marmoratus*. Anat. Anz., Jena, **44**, ErgH., 1913, (196–202, mit 1 Taf.). [1800]. 22977
- Boas**, Franz. Erwiderung auf Dr. H. ten Kates Nachtrag zu „Schädelform und Umwelt-Einflüsse.“ (Nebst Antwort v. **H. ten Kate**.) Arch. Rassenbiol., Leipzig, **9**, 1913, (628–630). [2080]. 22978
- Einfluss von Erblichkeit und Umwelt auf das Wachstum. Zs. Ethn., Berlin, **45**, 1913, (615–627). [1910]. 22979
- Boas**, J. E. V. Phylogenie der Wirbeltiere. [In: Kultur der Gegenwart, hrsg. v. P. Hinneberg. Tl 3, Abt. 4, Bd. 4.] Leipzig, Berlin (B. G. Teubner), 1914, (529–605). [1520]. 22980
- Bobeau**, G. Recherches cytologiques sur les glandules parathyroïdes du cheval. J. anat. physiol., Paris, **47**, 1911, (371–413, av. fig. et 2 pl.). [2862] 22981
- Mitochondries et lipoïdes dans les glandules parathyroïdes du cheval. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (183–187). [2862 0512]. 22982
- Bocci**, Baldino. Die mit der komplexen Morphologie des Cortischen Organs am meisten im Einklang stehende Theorie des Gehörs. Uebers. v. Ph. Verderame. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (111–127). 22983
- Böhi**, Paul. Ein Fall von Geburts-hindernis, bedingt durch übermäßige Dilatation der fötalen Harnblase mit gleichzeitiger Ruptur derselben. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1914, (700–724, mit 2 Taf.). [1940 3510]. 22984
- Böhm**, Max. Die angeborenen Entwicklungsfehler des Rumpfskeletts. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1946–1950). [2140]. 22985
- Böhm**, Alex. und **Oppel**, Alb. Taschenbuch der mikroskopischen Technik. Kurze Anleitung zur mikroskopischen Untersuchung . . . Mit e. Beitrag v. Gustav **Born**. 7. durchges. u. verm. Aufl. München (R. Oldenbourg), 1912, (365). 19 cm. 6 M. [0100]. 22986
- Böhme**, Moritz. Vergleichende histologische Untersuchungen über die Uterindrüsen einiger Säuger. Diss. Bern. Dresden 1909. (50 mit 4 Taf.). 23 cm. [3920]. 22987
- Boeke**, Jan. Ueber De- und Regeneration der motorischen Endplatten und die doppelte Innervation der quergestreiften Muskelfasern bei den Säugetieren. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (149–157, mit 2 Taf.). [1330–1340]. 22988
- Regeneratie van motorische zenuwvezels langs sensibele banen. [Nerve regeneration after joining of a motor nerve to a receptive nerve.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1913, (1179–1187, with 3 fig.). (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **15**, 1913, (1281–1289, with 3 fig.) (English). [1340]. 22989
- Die doppelte (motorische und sympathische) efferente Innervation der quergestreiften Muskelfasern. Anat. Anz.-Jena, **44**, 1913, (343–356). [1330 1200]. 22990
- Über die Regenerationerscheinungen bei der Verheilung von motorischen mit sensiblen Nervenfasern. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (366–378). [4780 1560]. 22991
- Neue Beobachtungen über das Infundibularorgan im Gehirn des *Amphioxus* und das homologe Organ des Craniotengehirnes. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (460–477). [4680]. 22992
- Böker**, Hans. Der Schädel von *Salmo salar*. Ein Beitrag zur Entwicklung des Teleostierschädels. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **49**, 1913, (359–397, mit 4 Taf.); Diss. Freiburg i. Br. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (40, mit 4 Taf.). 24 cm. [2080 2060]. 22993
- Boenisch**, Friedrich. Beitrag zur Altersbestimmung des Hundes nach den Schneidezähnen. Arch. Tierheilk., Berlin, **39**, 1913, (289–327, mit 3 Taf.). [2940]. 22994
- Boerma**, Nicolaas Alphonsus Jacobus Frederik. Zwangerschap en geboorte bij sterk uitgesproken Hypospadie der vrouw (bestaan blijven van den Sinus urogenitalis). [Schwangerschaft und Geburt bei stark ausgesprochener Hypospadie der Frau (Persistenz des Sinus urogenitalis).] Nederlandsch Tijdschr. Verloskunde, **1912**, (984–989). [4050]. 22995
- Ein junges menschliches Ei der zweiten Woche. Verh. intern. Kongr. Geburtsh., Berlin, **6** (1912), 1913, 796–799. [1600]. 22996

- [**Bohl**, K. G.]. Боль, К. Г. Топографія кльєтокъ п. vagi и формирование ganglion jugulare и ganglion nodosum у домашнихъ животныхъ. [Topographie der Vaguszellen und Entwicklung von Gangl. jugulare und Gangl. nodosum bei Haustieren.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **42**, 1912, (605-637). [4800]. 22997
- Bohne**, [Gustav]. Ein Beitrag zur Spermatozoenfärbung. Zs. Med. Beamte, Berlin, **25**, 1912, (919-921). [0130 1680]. 22998
- Bolk**, [Louis]. Ueber die Struktur des Reptiliengebisses. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (58-68). [2940]. 22999
- Die Ontogenie der Primatenzähne. Versuch einer Lösung der Gebissprobleme. (Odontologische Studien. I.) Jena (G. Fischer), 1913, (VII+122, mit 2 Taf.). 26 cm. [2940]. 23000
- Bolton**, Joseph Shaw and **Moyes**, John Murray. The cyto-architecture of the cerebral cortex of a human foetus of 18 weeks. Brain, London, **35**, 1912, (1-25 with 12 figs.). [4520 4340]. 23001
- Bonfiglio** Francesco. I prodotti di disfacimento basifilo-metacromatici. Loro rapporti col disfacimento delle guaine mieliniche. Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena, **5**, 1913, (359-416, mit 3 Taf.). [1340]. 23002
- Bonhoeffer**, K[arl]. Klinischer und anatomischer Befund zur Lehre von der Apraxie und der „motorischen Sprachbahn“. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **35**, 1914, (113-128, mit 3 Taf.). [4560]. 23003
- Bonnaire et Durante**, G. Un cas de trompe de Fallope abdominale indépendante de l'utérus. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (128-131, av. fig.). [3900 4050]. 23004
- Arrêt du développement limite du crâne et du cuir chevelu. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (206-207). [2080 2060 5040 5020]. 23005
- Bonnefon et Lacoste**. Recherches sur la génération transparente du tissu cornéen normal du lapin. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (145-146). [5381]. 23006
- Bonnet**. Bau der Arterienwand. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (7-11). [2580 2480]. 23007
- Bonnet-Laborderie**. Etude anatomique et clinique sur les anomalies de nombre du placenta humain. Lille, Bul. soc. anatomoclin., **25**, 1910, (95-116). [1900]. 23008
- Étude sur les manuelles axillaires surnuméraires. Lille, Bul. soc. anatomoclin., **26**, 1911, (210-218, av. fig.). [4110]. 23009
- Bonnevie**, Kristine. Über die Struktur und Genese der Ascarischromosomen. Arch. Zellforschg, Leipzig, **9**, 1913, (433-457). [0512]. 23010
- Bonomo**, A. Sull'istogenesi della nevrogia normale nei vertebrati. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (157-345, con tav. 12-20). [1300]. 23011
- Bonsdorff**, Axel von. Untersuchungen über die Arnethsche Methode der Bestimmung des neutrophilen Blutbildes und das neutrophile Bluthild bei Gesunden. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, SupplBd **5**, 1913, (VI, 320-525, mit 2 Taf.). [0610]. 23012
- Bonsmann**, M. R. Über nachträgliche Überhäutung von Myelomeningozellen. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (131-151). [4260 4200]. 23013
- Borelius**, J[aques]. Über die Bedeutung der abnormalen Nierengefäße für die Entstehung und Entwicklung der Hydronephrose. Folia urol., Leipzig, **7**, 1913, (621-640). [3510]. 23014
- Boring**, Alice M. The interstitial cells and the supposed internal secretion of the chicken testis. [With bibliography]. Biol. Bull. Woods Hole, Mass. **23**, 1912, (141-153), ff. 1-9. [0520]. 23015
- [**Borisov**, V. A.] Борисовъ, В. А. Случай односторонняго микроптальма. [Ein Fall von Microphthalmus unilateralis.] Voennno-med. žurn., St. Peterburg, **234**, 1912, (670-675). [5440]. 23016
- Borrel**, A. Cellules pigmentaires et associations cellulaires. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (1215-1218, av. fig.). [0690]. 23017
- Réseau fondamental pigmentaire chez *Alytes obstetricans* et apparition des cellules pigmentaires. Paris, C. R. soc. biol., **75**, 1913, (139-142, av. fig.). [0690]. 23018
- A propos du système pigmentaire chez *Alytes obstetricans*.

- Paris, C. R. soc. biol., **75**, 1913, (211). [0690]. 23019
- Boss**, K. Studien über die Entwicklung des Gehirns bei *Fringilla canaria* und *Chelydra serpentina*. (Die Kopfrektion der Amnioten von A. Fleischmann, 10. Forts.). Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, 337-392, mit 3 Taf.). [4340]. 23020
- Bostock**, Arthur L. The intermaxillary bones and incisor teeth. London, J. Brit. Dental Ass., **33**, 1912, 1177-1181 with 8 figs.). [2080 2940]. 23021
- Botezat**, E. Die Apparate des Gefüllssinnes der nackten und behaarten Säugetierhaut, mit Berücksichtigung des Menschen. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (193-250, 273-318, mit 1 Tab.). [5810]. 23022
- Bottazzi**, Filippo. Saggi su Leonardo da Vinci. Leonardo da Vinci anatomico. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (499-547). [8250]. 23023
- Bouin**, P. et **Ancel**, P. Sur l'existence d'un chromosome accessoire chez *Scutigera coleoptrata* et sa signification. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (104-115, av. fig.). [1680]. 23024
- A propos de la glande myométriale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (637-639). [3840]. 23025
- v. Ancel, P.
- Bourguet**, M. Des *vasa nervorum*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (656-658). [4780]. 23026
- Sur la topographie des voies biliaires. Étude radiographique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (731-733). [3080]. 23027
- Box**, C. R. Excision of spleen for congenital family cholaemia. London, Proc. R. Med. Soc., **6**, 1912. Section for the study of disease in children. (8-11). [2820]. 23028
- Boyd**, M. F. Pseudo-nuclei of erythrocytes. J. Med. Res., Boston, **24**, (N.Ser. 19), 1911, (537-538). [0600]. 23029
- Bräuning-Oktavio**, Hermann. Johann Heinrich Merck und Petrus Camper. Arch. Gesch. Natw., Leipzig, **4**, 1912-13, (270-306, 360-388). [0010]. 23030
- Brammertz**, Wilhelm. Morphologie des Glykogens während Eibildung und Embryonalentwicklung von Wirbellosen. Arch. Zellforschg., Leipzig, **11**, 1913, (389-412, mit 1 Taf.). [0510]. 23032
- Branca**, A. Sur le développement morphologique de la vésicule ombilicale chez le murin. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (1-14, av. fig.). [1900]. 23033
- Sur Phistogenèse de la vésicule ombilicale humaine. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (15-21). [1900]. 23034
- Deux vésicules ombilicales jeunes. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (489-490). [1900]. 23035
- Brandeis**, R. Evolution sébacée de l'acinus mammaire au cours de l'épithéliomatose intra-canaliculaire du sein. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (471-473, av. fig.). [4110]. 23036
- Brandenberg**, F. Drei seltene Missbildungen. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **33**, 1913, (365-378). [2140]. 23037
- Brandes**, v. Linzenmeier, [Gg.]
- Brandt**, Alexander. Arbeitshypothese über Rechts- und Linkshändigkeit. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (361-379). [1800]. 23038
- Brass**, Hans. Über physiologische Pigmentablagerungen in den Kapillarendothelien des Knochenmarks. Forts. 10 der Studien über das Blut . . . von Franz Weidenreich. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. I, 1913, (61-78, mit 1 Taf.). [2620 1140 0690 0910]. 23039
- Brauer**, A[ug.]. Zur Kenntnis des Gebisses von *Proavia*. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1913**, (118-125). [2940]. 23040
- Bravetta**, Eugenio. Il rivestimento neurocheratinico delle cellule nervose, studiato nell'uomo. Gazz. med. lomb., Milano, **66**, 1907, (307-309). [1290]. 23041
- Breil**, Wilhelm. Über einen Fall von Uterus unicornis gravidus mit Myom des rudimentären Nebenhornes. Diss. Bonn (Druck v. B. H. Trapp), 1913, (36, mit 1 Taf.). 22 cm. [4050]. 23042
- Bremer**, John Lewis. Notes on staining methods. [With bibliography]. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (263-266). [0500 0130]. 23043
- The development of the aorta and aortic arches in rabbits. [With bibliography.] Amer. J. Anat.,

Philadelphia, **13**, 1912, (111-128), ff.1-9.
[2500 1800]. 23044

Bremer, John Lewis. An acknowledgement of Fedorow's work on the pulmonary arteries. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (491-493). [1800 2580]. 23045

Bresslau, E[rnst]. Über bisher unbekannte Spürhaare an der Bauchseite der Eichhörnchen. Mitt. philomath. Ges., Strassburg, Bd 4, H. 4=Jg **19** (1911), 1912, (543-547). [5080]. 23046

——— Ueber Hyperthelie. Münchener med. Wochenschr., **59**, 1912, (2793-2795). [4105]. 23047

Bretschneider, R[ichard]. Beitrag zur kongenitalen Dystopie der Niere. Beckenure. Arch. Gynäk., Berlin, **98**, 1912, (315-322). [3510]. 23048

Breus, C. Zur Aetiologie und Genese der Ottoschen Protusion des Pfannenbodens. Wr. Klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (167-175). [2124 2180]. 23049

Brinkmann, August. Die Hautdrüsen der Säugetiere (Bau und Secretionsverhältnisse). [Jahresber.] Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **20** (1911), 1912, (1173-1231). [5120]. 23050

Brix. Ein Fall von Situs inversus totalis. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2790). [1940 3180]. 23051

Brodersen, [Joh.]. Beobachtungen am Knorpel während der Verknöcherung. Bonn, SitzBer. mathist. Ver., **1911**, 1912, C, (25-27). [1050 1120]. 23052

——— Nerven und Arterien des Armes. Ein topographisches Modell. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (181-185, m. 1 Taf.). [8000]. 23053

——— Modell der oberen Bauchorgane. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (186-189, mit 1 Taf.). [2880]. 23054

——— Neue Modelle zur menschlichen anatomie. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (249-251, mit 3 Taf.). [0170]. 23055

Brodmann, [Karl]. Neue Ergebnisse über die vergleichende histologische Lokalisation der Grosshirnrinde mit besonderer Berücksichtigung des Stirnhirns. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (157-216). [4690]. 23056

Broman, Ivar. Ueber die Phylogenie der Bauchspeicheldrüse. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (14-20). [3100]. 23057

——— Ueber die Existenz und Bedeutung einer kombinierten Ringmuskel- und Klappenvorrichtung im Ductus hepatopancreaticus bei gewissen Säugetieren (einschliesslich beim Menschen). Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (20-25). [3080 3100]. 23058

——— Untersuchungen über die Embryonalentwicklung der Pinnipedia. IV. Über die Entstehung und Bedeutung der bei den Robben (und gewissen anderen Säugetieren) normal vorkommenden, fadenförmigen Appendices mesentericae bzw. umbilicales. [In: D. Südpolar-Exped. 1901-03 Bd. 14, H. 4.]. Berlin (G. Reimer), 1913, (587-615, mit 2 Taf.). [2500 2890 3140]. 23059

——— und **Rietz**, Torsten. Untersuchungen über die Embryonalentwicklung der Pinnipedia. III. Über die Entwicklung des Verdauungsrohres und seiner Adnexe nebst Bemerkungen über die physiologisch vorkommenden embryonalen Dünndarmdivertikel und ihre Bedeutung. [In: D. Südpolar-Exp. 1901-03. Bd. 14, H. 4.] Berlin (G. Reimer), 1913, (493-585, mit 18 Taf.). [2890]. 23060

Brookover, Charles. The olfactory nerve, the nervus terminalis and the preoptic sympathetic system in *Amia calva*, L. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (49-118, ff.1-35). [4780 5220]. 23061

Broom, Robert. On the structure of the mandible in the Stegocephalia. Anat. Anz., Jena, **42**, 1913, (73-78). [2080]. 23062

——— On the origin of the mammalian digital formula. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (230-232). [2122]. 23063

Brouwer, B[ernardus]. Ueber das Kleinhirn der Vögel, nebst Bemerkungen über das Lokalisationsproblem im Kleinhirn. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (349-377, mit Fig.). [4520]. 23064

——— Über partielle Anencephalie, mit Diastematomyelie ohne Spina bifida. J. Psychol., Leipzig, **20**, 1913, (173-218). [4280]. 23065

- Brouwer, Bernardus.** Over anencephalie. [Ueber Anencephalie.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913. (457-469, mit 2 Taf.). [1940 4730]. 23066
- Brown, Alfred Jerome.** A note on post-cardinal omphalo-mesenteric communications in the adult mammal. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (425-427, with 3 pls.). [2640]. 23067
- Brown, Herbert A. v. Woolley, P. G.**
- Brown, Wade H.** The histogenesis of blood platelets. J. Exp. Med. New York, **18**, 1913, (278-286, with pl.). [0620]. 23068
- Browne, T. Graham and Sherrington, C. S.** The rule of reflex response in the limb reflexes of the mammal and its exceptions. J. Physiol., Cambridge, **44**, 1912, (125-130 with 4 figs.). [1330 4950]. 23069
- Brownlee, John.** On inheritance of hair and eye colour. Edinburgh, Proc. R. Soc., **32**, 1912, (458-474 with 7 tables). [1540 5080 5340]. 23070
- Brück, A.** Über die Muskelstruktur und ihre Entstehung, sowie über die Verbindung der Muskeln mit der Schale bei den Muscheln. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (7-18). [1180]. 23071
- Brückner, Curt.** Die Kopfarterien des Hundes unter spezieller Berücksichtigung derer des Bulbus und der Schädelhöhle. Diss. Zürich. Dresden 1909, (50 mit 4 Taf.) 23 cm. [2580] 23072
- Brückner, Gottfried.** Beiträge zu einer Biographie des Marchese Alfonso Corti. Arch. Gesch. Natw., Leipzig, **5**, 1913, (69-71). [0010]. 23073
- Ein Fall von Missbildung beim Hühnchen. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (512-514). [1940]. 23074
- Brückner, [Max].** Über die skaphoide Form des Schulterblattes. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (291-296). [2122]. 23075
- Brügger, G.** Ein Teratom am Rücken mit Spaltung der Wirbelsäule nach vorn und nach hinten. Schweiz. Ärztl. Mitt. **1910**, (261-284, mit 2 Abbild.). [5110]. 23076
- Brühl, Gustav.** Histologische Untersuchung eines Falles von kongenitaler Taubheit. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **7**, 1913, (19-24, mit 2 Taf.). [5480 5690]. 23077
- Brun, Rudolf.** Eine einfache Methode zur gleichzeitigen Darstellung der Markscheiden und Zellen im Nervensystem. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **13**, 1912, (515-516). [0130 1270]. 23078
- Brunner, H. L.** The mechanism of pulmonary respiration in Amphibians with gill clefts. Morph. Jahrb., Leipzig, **48**, 1914, (157-165). [5220]. 23079
- Jacobsons organ and the respiratory mechanism of Amphibians. Morph. Jahrb., Leipzig, **48**, 1914, (5220). 23080
- Bruni, Angelo Cesare.** Sullo sviluppo delle formazioni cromaffini in *Rana esculenta*, Linn. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (153-160). [2810 4790]. 23081
- Brunner, Conrad.** Professor Dr. Ulrich Krönlein. Corresp. Schweizer Ärzte, Basel, **41**, 1911, (5-20). [0010]. 23082
- Brunnenthaler, Josef.** Über die toxischen Wirkungen des Formaldehydes Zool. Anz., Leipzig, **41**, 1913, (374-377). [0115]. 23083
- Buchmann, E[rnst].** Über den heutigen Stand der Metaplasielehre. [Literaturverzeichnis.] Corresp. Schweizer Ärzte, Basel, **41**, 1911, (270-283). [0790 0920]. 23084
- Zur Kenntnis der fötalen Atelektase und der fötalen Bronchiitase. Corresp. Schweizer Ärzte, Basel, **41**, 1911, (689-694). [3340 3380]. 23085
- Buchner, Paul.** Die trophochromatischen Karyomeriten des Insektenreichs und die Chromidienlehre. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (552-560). [0512]. 23086
- Buday, Koloman.** Über eine hochgradige Entwicklungsstörung der Nieren bei einem Neugeborenen in Verbindung mit andern Entwicklungsfehlern (Laryngealstenose, Verkrümmung des Unterschenkels). Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (253-262). [3510 1940]. 23087
- Budde, Werner.** Ein sehr frühes Stadium von Hufeisenniere. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (297-306, mit 2 Taf.). [3440 3510]. 23088
- Zur Genese der Hufeisenniere und verwandter Nierenmissbildungen. Diss. Bonn. Wiesbaden (J. F.

- Bergmann), 1913, (32). 25 cm. [3510].
23089
- Bürker**, K[arl]. Zählung und Differenzierung der körperlichen Elemente des Blutes. [In: Handbuch d. physiol. Methodik, hrsg. v. R. Tigerstedt. Bd 2, Abt. 5.] Leipzig, (S. Hirzel), 1912, (172+X, mit 3 Taf.). [0590 0130 0135].
23090
- Bürmann**, Wilhelm. Es gibt keine physiologische Obliteration des menschlichen Wurmfortsatzes. Diss. Würzburg (Druk v. J. Meixner), 1912, (45). 21 cm. [3060].
23091
- Bütschli**, Otto. Vorlesungen über vergleichende Anatomie. I. f. 2. Allgemeine Körper- und Bewegungsmuskulatur; elektrische Organe und Nervensystem. Leipzig (W. Engelmann), 1912, (I-IV, 401-644). 26 cm. 9 M. [0030].
23092
- Bujard**, Eug. Reconstructions plastiques du système nerveux central des ganglions et des épithéliums neurosensoriels céphaliques d'un embryon de moutou de 7mm. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (205-211). [4340].
23093
- Bullard**, H. Hays. On the interstitial granules and fat droplets of striated muscle. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **14**, 1912, (1-46, with 7 ff.).
23094
- The microscopical demonstration of fats in tissue sections. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston, **27** (N. Ser. **22**), 1912, (55-66). [0130 0670].
23095
- Bullard**, Pearl Briggs. A comparative study of the three principal regions of the spinal cord in a series of mammals. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **14**, 1912, (73-105), ff. 1-25. [4260].
23096
- Bulliard**, Henri. Sur le développement de l'appareil pilo-sébacé chez le fœtus humain. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (88-96). [5080].
23097
- Bunde**, G[eorg]. Ueber einen Fall von medianer Halsfistel. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (545-546). [3180].
23098
- Burger**, H[endrik]. Peter Camper's Lehrboek der oogheelkunde. [Peter Camper's Lehrbuch der Augenheilkunde.] Ned. Tijdschr. Geneesk., (o-10541)
- Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1615-1618). [0010].
23099
- Burkhardt**, T. H. The pronephros of *Chrysemys marginata*. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **36**, 1913, (1-90, mit 4 Taf.). [3430 3440].
23100
- Burlet**, H. M. de. Über einen rudimentären Wirbelkörper an der Spitze des Dens epistrophei bei einem Embryo von *Bradypus cuculli*. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (393-408). [2100 2060].
23101
- Zur Entwicklungsgeschichte des Walschädels. I. Über das Primordialeranium eines Embryo von *Phocaena communis*. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (523-556, mit 3 Taf.); **47**, (645-676, mit 3 Taf.). [2080 2060].
23102
- Burne**, R. H. Note on the membranous labyrinth of *Neoceratodus forsteri*. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (396-400). [5540].
23103
- Burrows**, Moutrose T. A method of furnishing a continuous supply of new medium to a tissue culture in vitro. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (141-144, with 1 fig.). [0135].
23104
- v. Carrel A.
- Burton-Opitz**, R. and **Lucas**, Daniel R[alph]. The blood supply of the kidney. 5. The influence of the vagus nerve upon the vascularity of the left organ. J. Exp. Med., New York, **13**, 1911, (308-313, with table). [3440].
23106
- Busacca**, Archimede. L'apparato mitocondriale nelle cellule nervose adulte. (Nota prevent). Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (620-622); Arch. Zellforsch., Leipzig, **11**, 1913, (327-339). [0511 1270].
23108
- [**Bušmakin**, N. D.] Бушмакин, Н. Д. Къ вопросу о классификации паразитических лимфатических желез и объ источникахъ ихъ кровоснабжения. [Ueber Klassifikation der inguinalen Lymphdrüsen und ihre Blutversorgung.] Kazan, Med. žurn., **12**, 1912, (141-170). [2780].
23109
- Врожденный сколиоз. [Angeborene Skoliose.] Kazan, 1912, (16). 25 cm. [2140].
23110
- Bussalino**, D. Sul decorso delle fibre nervose nei nervi ottici e nel chiasma. Ann. oftalm., Pavia, **38**, 1909, (835-860, con tav.). [4640 4800].
23111

- Buxton, B. H. Answer to Mr. Gaskell's Note, this Arch. **3**, 84. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1912, (227). [5340]. **23112**
- Bychowsky, Chawa. Ein Fall von angeborener Ellbogenankylose eines im Wachstum zurückgebliebenen und missgebildeten Armes. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (480-496); Diss. München. Stuttgart (Druck der Union), 1913, (19). 24 cm. [2140]. **23113**
- Byloff, Carl]. Zur Frage der Bestimmung des Zwerchfellstandes und der Zwerchfellfunktion. Wien, Wr. Klin. WochSchr., **26**, 1913, (1265-1269). [2340]. **23114**
- Calderini, G. Dicephalus tribrachius. —Spontan-Geburt. Verh. intern. Kongr. Gebursh., Berlin, **6** (1912), 1913, (781-783). [1940]. **23115**
- Cameron, John. Further researches on the rods and cones of vertebrate retinae. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (45-53 with 7 figs.). [5388]. **23116**
- Camis, M[ario]. Contributi alla Fisiologia del Labirinto VII. Le vie centrali del nervo VIII nel gatto e nel cane. Folia neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, Sommerergänzungsheft (125-156, con. 3 Tav.); VIII. Intorno agli effetti delle iniezioni di nicotina nel cervelletto. t.c. Ergänzungsheft, (157-174). [4520 4800]. **23117**
- Camisa, Giuseppe. Zwei neue Fälle von Ostium atrioventriculare sinistrum duplex. Centralbl. Path., Jena, **23**, 1912, (1027-1031). [2560]. **23118**
- Camper, Petrus. De Oculorum Fabrica et Morbis. Ueber die Anatomie und die Krankheiten der Augen. (Lateinisch mit deutsch. Uebers.) Opuscula selecta Neerlandicorum de Arte Medica, Fasc. II. Amsterdam (F. van Rossen), 1913, (XII+411), 25 cm. [0010]. **23119**
- Camus, René. Über die Entwicklung des sympathischen Nervensystems beim Frosch. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1912, (1-52, mit 4 Taf.). [4950]. **23120**
- Capobianco. Nuove ricerche sulla tiroidi. Napoli, Rend. Acc. sc., (Ser. 3), **13**, 1907, (180-190, con tav.). [2862]. **23121**
- Carazzi, Dav[id]. A proposito di assorbimento intestinale. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (187-192). [3060]. **23122**
- Artefatti, pigmento e vacuoli nelle cellule dei gangli spinali di mammiferi. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (235-247, con tav. 3). [1290]. **23123**
- Replica [a Cesa-Bianchi]. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (272). [1290]. **23124**
- Carbone, Dominico. La funzione biologica delle paratiroidi. Rivista sintetica. Biochimica, Milano, **1**, 1909, (512-521). [2862]. **23125**
- Carpenter, F[rederic] W[alton]. On the histology of the cranial autonomic ganglia of the sheep. [With bibliography.] J. Comp. Nér., Philadelpia, **22**, 1912, (447-459) ff. 1-10. **23126**
- Carrorra, Arturo. Sulla rigenerazione del pancreas ricerche sperimentali. Firenze, Sperimentale, **63**, 1909, (937-949 con 2 tav.). [3100]. **23127**
- Carrasco A. v. Loewenthal, N.
- Carrel, Alexis. Contributions to the study of the mechanism of the growth of connective tissue. J. Exp. Med. New York, **18**, 1913, (287-299, with pls.). [0920]. **23128**
- and Burrows, Montrose T. An addition to the technique of the cultivation of tissues in vitro. J. Exp. Med., New York, **14**, 1911, (244-247, with pls.). [0670]. **23129**
- Carrière, Camille et Tourneux, Jean. Note sur les artères du pied. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (258-263, av. fig.). [8000]. **23130**
- Castellani, Luigi. Osservazioni sullo sviluppo della circolazione sanguigna del rene umano. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **12**, 1906-1907, (225-252, con tav. 13). [3440]. **23131**
- Lo sviluppo della circolazione sanguigna nei denti transitori dell'uomo. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **14**, 1909, (197-212, con tav.). [2890 2940]. **23132**
- Castelli, Daniele. Studi di pelviologia e pelviografia ostetrica. Ann. Ostetricia, Milano, **32**, 1910, (323-364, con tav.). [2124]. **23133**
- Castle, W[illiam] E[rnest]. On the inheritance of tricolor coat in guinea

- pigs, and its relation to Galton's law of ancestral heredity. [With bibliography.] Amer. Nat., New York, **46**, 1912, (437-440). [1540]. 23134
- Castle**, W[illiam] E[rnest] v. Simpson, Q[uintus] I[rvin].
- Castro**, Aloysio de. Angeborene Fazialislähmung. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (1474-1477). [4955]. 23135
- Cavatorti**, Pietro. Di una rara variazione delle arterie della base dell'encefalo nell'uomo. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (294-297, con 1 fig.). [2640]. 23136
- Cecil**, Russell L. The effect of certain experimental procedures on the islands of Langerhans. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (1-16, with tabs.). [3100]. 23137
- Ceelen**, W[ilhelm]. Über Plasmazellen in den Nieren. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (276-303, mit 2 Taf.). [3440 3410]. 23138
- Celli**, Emanuele. Sulla morfologia del M. piriformis. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (551-560). [2364]. 23139
- [Černogubov, N. A.] Черногубовъ, Н. А. Къ строеню добавочныхъ ходовъ raphe penis и патологической анатомии ихъ перелойного воспаленія. [Ueber die Struktur der akzessorischen Gänge von Raphe penis und deren pathologische Anatomie bei gonorrhoeischer Entzündung.] J. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **23**, 1912, (366-372 mit 2 Taf.). [3720]. 23140
- Cerruti**, A. Contribuzioni per lo studio dell'organo di Bidder nei Bufonidi. III. Sulla struttura e sui vari stadi di evoluzione degli ovuli. Napoli, Rend. Acc. sc., (Ser. 3), **14**, (20-27, con fig.). [3522 3600]. 23141
- Cesa-Bianchi**, Domenico. Le inclusioni del protoplasma della cellula nervosa gangliare. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (40-128, con tav. 3-8). [1290]. 23142
- Alcune osservazioni alla nota "Artefatti, pigmento e vacuoli nelle cellule dei gangli spinali di mammiferi" del Prof. Cav. Carazzi. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (262-267). [1290]. 23143
- Chaine**, J. La nomenclature myologique et les travaux de la Commission (o-10541)
- internationale de réforme. Rev. sci., Paris, (2^e semest.), **1911**, (289-294). [0070 2260]. 23144
- Champy**, Ch. Conversation des spermatozoïdes en divers milieux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (72-74). [1680]. 23145
- De l'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (367-368). [3540 1350]. 23146
- La dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (458-460). [0511 3540]. 23147
- Sur la torsion des spermatozoïdes chez divers Vertébrés. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (663-664). [1680]. 23148
- Chappellier**, A. La segmentation parthénogénétique de l'œuf des hybrides : Canard domestique (*Anas boschas*) ♂ × Canard de Barbarie (*Cairina moschata*). Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (1010-1012, av. fig.). [1660]. 23149
- Cheatle**, Arthur H[enry]. A specimen of malformation of the bony external semicircular canal. J. Laryng. Otol., London, **27**, 1912, (31-32 with pl.). [2140]. 23150
- A rare form of the diploëtic type of temporal bone. J. Laryng. Otol., London, **27**, 1912, (99). [2140]. 23151
- Cheinessé**, L. A propos de Michel Servet et de son livre "Christianismi Restitutio." Janus, Leyde, **17**, 1912, (313-315). [0010]. 23152
- Chevassu**, Maurice. Origine anatomique de l'hypertrophie prostatique. Paris, Bul. mém. soc. anat. (sér. 6, **13**). **86**, 1911, (637-643). [3660]. 23153
- Chiari**, Hans. Lectures on the Herter foundation. 1. The relation of the amnion to the origin of human malformations. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (35-39, with pls.); 3. Spondylolisthesis. [With bibliography.] t.c. (41-46, with pl.). [2140 1940]. 23154
- Pelikologische Mitteilungen. Verh. D. path. Ges., Jena, **15**, 1912, (318-337). [2140]. 23155

- Chiari**, Hans. Ueber familiäre Chondrolystrophia foetalis. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (248-249). [2140 1540]. 23156
- Chiarugi**, G[iulio]. Per una cattedra di Istologia nelle Facoltà di Medicina [in Italia]. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (33-36). [0050]. 23157
- Chiba**, Shinichi. Naiji-sei gankyu teiryu genzō to haisoku-jūsaku to no kwankei ni tsuite. [Beziehungen des dorsalen Längsbündels zur labyrinthären Ophthalmostatik.] Tokyo, D. Ni. Ji. In, G. K., **18**, 1912, (615-634). [4400]. 23158
- Chop**, Hans. Syndaktylie mit amniotischen Abschnürungen und Brachydaktylie, zwei kasuistische Beiträge zum Studium der Extremitätenteratologie. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1913, (24, mit 2 Taf.). 22 cm. [2140]. 23159
- [**Chosroev**, G. P.] Хосроевъ, Г. П. Къ вопросу о морфологии нормальной и патологической крови. [Zur Morphologie des normalen und pathologischen Blutes.] Prakt. враč, St. Petersburg, **11**, 1912, (21-23, 43-46). [0590]. 23160
- Christ**, J[oseph]. Nase und Ohr bei angeborenem Mangel der Schweißdrüsen. Ein Beitrag zur Ozänafrage. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (391-417). [5190 1940]. 23161
- Chubb**, S. H. Notes on the trapezium in the *Equidae*. New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **31**, 1912, (113-115, ff. 1-3). [2122]. 23162
- Ciaccio**, Carmelo. Sopra speciali cellule granulose della mucosa intestinale. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (482-498, con tav. 24). [3060]. 23163
- Sopra alcune tinte di ematosilina. Nota di tecnica microscopica. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (46-47). [0130]. 23164
- Contributo alla morfologia ed istogenesi del tessuto mieloide. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (127-132). [0630 1140]. 23165
- Un caso d'inclusioni muscolari nel midollo osseo fenorale di una cavia e brevi considerazioni sulle inclusioni muscolari in genere. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (208-212). [1140 1200]. 23166
- Colorazione dei tessuti con una miscela colorante di eosina, orange, bleu di toluidina. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (277-278). [0130]. 23167
- Ciaccio**, Carmelo. A proposito del lavoro del Dr. Harry Kull „Die basal gekörnten Zellen des Dünndarmepithels“. Anat. Anz., Jena, **42**, 1913, (78-79). [3060 2885 0750]. 23168
- Ueber die Anwesenheit von lipoiden Substanzen in den Mastzellen. Beitrag zur Beziehung zwischen Mast- und interstitiellen Lipoidzellen. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (49-51). [0518]. 23169
- Zur Physiopathologie der Zelle. I. Entartungsbilder der Plastosomen. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (721-727). [0511]. 23170
- und **Scaglione**, S. Beitrag zur cellulären Physiopathologie der Plexus chorioidei. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1912, (131-167, mit 1 Taf.). [4720]. 23171
- Ciardi**, U. v. Mucci, O.
- Cilleuls**, Jean des. A propos de la signification physiologique de l'amnios (mitoses et ainitoses provoquées expérimentalement dans l'épithélium des cornes utérines). Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (116-122, av. fig.). [1580 1660]. 23172
- A propos du déterminisme des caractères sexuels secondaires chez les Oiseaux. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (371-372). [8200]. 23173
- Citelli**, S[alvatore]. Ipofisi faringea nei bambini. Rapporti colla tonsilla faringea e coll' ipofisi cerebrale. Nota prelim. Boll. malat. orecchio, Firenze, **27**, 1909, (241-246). [3000 4680]. 23174
- Ueber die Bedeutung der angeborenen Doppelbildung der Stimmbänder. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (620-621). [3300]. 23175
- Civalleri**, Alberto. Osservazioni sulle ossa nasali. Ricerche di morfologia composita. Ric. Lab. anat. norm., Roma, **11**, 1905-1906, (261-355, con tav. 8). [2080]. 23176
- Clark**, Admont H. On the fate of the jugular lymph sacs and the development of the lymph channels in the neck of the pig. Amer. J. Anat., Philadelphia, **14**, 1912, (47-62). ff. 1-4. [2680 1800]. 23177

Clark, Elbert. The number of islands of Langerhans in the human pancreas. *Anat. Anz.*, Jena, **43**, 1913, (81-94). [3100 2885]. 23178

Clark, Eleanor Linton. General observations on early superficial lymphatics in living chick embryos. Preliminary note. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (247-251). [0180 1800 2680]. 23179

— Injection and reconstruction of the jugular lymph "sac" in the chick. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (260-264, with 2 ff.). [0180 1800 2680]. 23180

v. **Clark**, E. R.

Clark, Eliot R[ound]. Further observations on living growing lymphatics: Their relation to the mesenchyme cells. *Amer. J. Anat.*, Philadelphia, **13**, 1912, (351-379), ff. 1-18. [1800 2680]. 23181

— and **Clark**, Eleanor Linton. Observations on the development of the earliest lymphatics in the region of the posterior lymph heart in living chick embryos. Preliminary note. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (253-259). [0180 1800 2680]. 23182

Clausen, Anna. Über Flughautbildung in der Kniekehle. *Diss.* Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1912, (19, mit 1 Taf.). 23 cm. [1940]. 23183

Clementi, Antonino. Sulla secrezione della tela coroidea nell'embrione di ratto. *Folia Neurobiol.*, suppl. **7**, 1913, (120-124, con 1 tav.). [4720 4340]. 23184

Clerc, A. v. Pezzi, C.

Cluzet et Dubreuil, G. Recherches comparatives sur les images radiographiques et histologiques du cal. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (694-696). [1120 0170]. 23185

Cohn, Moritz. Die Körperlänge sämtlicher Kinder eines Breslauer Schularztbezirks. *Zs. Schulgesundhspfl.*, Leipzig, **25**, 1912, Beiheft, (131-136). [8100]. 23186

— Die Kenntnis der Körperlänge, ein Massstab für die normale Entwicklung der Schulkinder. *Zs. Schulgesundhspfl.*, Leipzig, **25**, 1912, (693-696). [8100 8110]. 23187

Cole, F. J. A monograph on the general morphology of the Myxinoid fishes, based on a study of Myxine.

Part. IV. On some peculiarities of the afferent and efferent branchial arteries of myxine. Edinburgh, *Trans. R. Soc.*, **48**, 1912, (215-230, with 1 pl.). [2580]. 23188

Cole, Sydney J. Remarks on some points in the fissuration of the cerebrum. *J. Anat. Physiol.*, London, **46**, 1912, (54-68, with 16 figs.). [4560]. 23189

Collier, James. A peculiar case of congenital paralysis. London, *Proc. R. Med. Soc.*, **5**, 1912, *Neurological Section* (67). [4280]. 23191

Collin, Rémy. La contraction nucléaire dans la cellule nerveuse somatochrome chez les Mammifères. Paris *C. R. ass. anatomistes*, **13**, 1911, (39-46, av. fig.). [0512]. 23192

Comandon, J., **Levaditi**, C. et **Muttermilch**. Étude de la vie et de la croissance des cellules *in vitro* à l'aide de l'enregistrement cinématographique. Paris, *C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (464-467). [0220 0500]. 23193

Comes, Salvatore. Azione della pilocarpina e della atropina nell'ovocite della gatta. Catania, *Atti Acc. Gioenia*, (Ser. 5), **1**, 1908, Mem. 3 (8. con tav.). [1600]. 23194

— Apparato reticolare o condrioma? Condriocinesi o dittocinesi? *Anat. Anz.*, Jena, **43**, 1913, (422-430). [0511]. 23195

Comolli, A[ntonio]. Intorno al tessuto di sostegno del corpo surrenale. *Monitore zool. ital.*, Firenze, **18**, 1907, (158-161, con 2 fig.). [0870 3500]. 23196

Conklin, Edwin G[rant]. Problems of evolution and present methods of attacking them. *Amer. Nat.*, New York, **46**, 1912, (121-128). [1540]. 23197

— Cell size and nuclear size. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.* Philadelphia, **12**, 1912, (1-98) ff. 1-37. [0510]. 23198

Conti, A. Contributo allo studio delle terminazioni nervose dell'ovario. Parma, (tip. Battelli), 1905, (15). [3840]. 23199

Corning, H. K. Lehrbuch der topographischen Anatomie für Studierende und Ärzte. 4. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (XVI+808); 5. Aufl., ib., 1914, (XVI+808). 8°. Geb. 16,60 M. [6000]. 23200

Correns, C[arl]. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. *Verh. Ges.*

- D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), I, 1913, (155-179). [1540]. 23201
- Corti**, Alfredo. Osservazioni e ricerche sul sangue di *Eriaccus europaeus* L. in letargo ed. in attività. *Monitore zool. ital.*, Firenze, **18**, 1907, (133-140). [0590]. 23202
- Coryllos**. Corpuscules de Paccini dans une trompe utérine. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **13**), **86**, 1911, (624-635, av. fig.). [5800 3920]. 23203
- Cowdry**, E. V. Mitochondria and other cytoplasmic constituents of the spinal ganglion cells of the pigeon. Preliminary note. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (33-38); *Intern. Monatschr. Anat.*, Leipzig, **29**, 1913, (473-504, mit 3 Taf.). [0511 1290]. 23204
- Craig**, James. Muscular dystrophy. *J. Med. Sci.*, Dublin, **133**, 1912, (413-420). [2380]. 23205
- Cramer**, K[arl]. Zur Anatomie der Spina bifida occulta. *Zs. orthopäd. Chir.*, Stuttgart, **32**, 1913, (440-441); Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart, **12**, 1913, (79-80). [2140]. 23206
- Creutzfeldt**, Hans Gerhard. Über das Fehlen der Epiphysis cerebri bei einigen Säugern. *Anat. Anz.*, Jena, **42**, 1912, (517-521). [4650]. 23207
- Crone**, Emil von der. Ueber Chondrodystrophia foetalis. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (19). 22 cm. [2410]. 23208
- Orzellitzer**, [Arthur]. Die Vererbung von Augenleiden. *Berliner klin. Wochenschr.*, **49**, 1912, (2070-2074). [1540]. 23209
- Curreri**, Giuseppe. Metodi vecchi e nuovi per determinare e ritrovare la posizione di uno o più punti interessanti di preparati microscopici. *Ric. Lab. anat. norm.*, Roma, **12**, 1906-1907, (53-85, con tav. 3 ed 1 fig. nel testo). [0140]. 23210
- Curtis**, Maynie R. v. Pearl, R.
- Cutore**, Gaetano. Di un osso malare bipartito. *Monitore zool. ital.*, Firenze, **18**, '907, (4-14, con 3 fig.). [2140]. 23211
- Sulla normale presenza di cartilagine elastica nei bronchi intrapolmonari dell'uomo nelle diverse età della vita. *Anat. Anz.*, Jena, **42**, 1912, (449-466). [3320 3270]. 23212
- Damberg**, S. Über die extramedulläre Bildung des hämatopoietischen Gewebes. *Folia haematol.*, Leipzig, **16**, Arch., 1913, (209-226, mit 3 Taf.). [1140]. 23213
- Danforth**, C. H. The heart and arteries of *Polyodon*. [With bibliography.] *J. Morph.*, Philadelphia, **23**, 1912, (409-454 ff. 1-19). [2560 2580]. 23214
- Darling**, Samuel T. The staining of Protozoa. *Science*, New York (N. Ser.), **37**, 1913, (58-59). [0130]. 23215
- Davenport**, C[harles] B[enedict]. Light thrown by the experimental study of heredity upon the factors and methods of evolution. [With bibliography.] *Amer. Nat.*, New York, **46**, 1912, (129-138). [1540]. 23216
- David**, Eugen. Über die Varietäten des Verlaufes der Sutura infraorbitalis sagittalis. *Anat. Anz.*, Jena, **44**, 1913, (203-210). [2080]. 23217
- Davis**, David J[ohn]. On plasma cells in the tonsils. *J. Infect. Dis.*, Chicago, **10**, 1912, (142-147). [2730]. 23218
- Dawson**, H. G. W. A congenital deformity of the forearm and its operative treatment. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1912, (833-825, with 4 figs.). [2140]. 23219
- Debaissieux**, G. The experimental hybridisation of *Echinus miliaris*, *Echinus esculentus* and *Echinus acutus*. *Q. J. Microsc. Sci.*, London, N. Ser., **58**, 1912, (325-335, with pl.). [1600 1680]. 23220
- Debeyre**, A. Description d'un embryon humain de 0^{mm}, 9. *J. anat. physiol.*, Paris, **48**, 1912, (448-515, av. fig.). [1800]. 23221
- Vésicule ombilicale d'un très jeune embryon humain. *Paris, C. R. soc. biol.*, **72**, 1912, (486-488). [1900]. 23222
- Vésicule ombilicale d'un embryon humain de 4^{mm}. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (670-672). [1900]. 23223
- v. Lagusse, E.
- Dediulin**, I. A. Дедюлинъ, И. А. О копытѣ лошади. *Изслѣдованіе. [Untersuchungen des Pferdehufes.]* St. Peterburg, 1912, (144). 23 cm. [5100]. 23224

Deinse, A. B. van. Again the sutura parietalis of the Mammals. *Anat. Anz.*, **45**, 1914, (289–301). [2080].
Jena, 23225

Delessert, E. Quelques recherches sur les glandes de Henle de la conjonctive palpébrale chez l'homme. *Rev. méd. Suisse rom.*, **30**, 1910, (444–460, 1 pl.). [5420].
23226

Delmas, J. Note sur la situation des nerfs intercostaux chez quelques Mammifères domestiques. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (547–549). [4900].
23227

——— et **Puyhaubert**. Note sur la topographie du canal de Sténon. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (616–617). [2980].
23228

——— *v. Rouvière*, H.

Delsman, H. C. Der Ursprung der Vertebraten. *Zool. Anz.*, Leipzig, **41**, 1913, (175–181); Eine neue Theorie. *Mitt. zool. Stat. Neapel*, Berlin, **20**, 1913, (647–710). [1520].
23229

——— Ist das Hirnbläschen des *Amphioxus* dem Gehirn der Kranioten homolog? (Zugleich eine Rehabilitation des *Amphioxus* und eine neue Bestätigung meiner Theorie über den Ursprung der Vertebraten.) *Anat. Anz.*, Jena, **44**, 1913, (481–497). [4320 1520].
23230

Demoll, Reinh. *v. Becher*, Siegfr.

Demeter, György. Rendellenességek a végtagcsontok fejlődésében születés után és azok jelentősége. [Abnormalitäten in der Entwicklung der Extremitätsknochen nach der Geburt und die Bedeutung derselben.] M. Orv. Arch., Budapest, **13**, 1912, (16–65). [2140 1940].
23231

Demmel, Karl. Die Entwicklung und Morphologie der Epidermiszapfen in der Haut des Schweines. *Anat. Hefte*, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (115–151, mit 5 Taf.). [5040 5080].
23232

Dependorf, [John]. Ergebnisse eigener Untersuchungen über Innervation des menschlichen Zahnes mit Berücksichtigung der Hartsubstanzen. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (377–881). [2940].
23233

Dependorf, [John]. Beiträge zur Kenntnis der Innervation der menschlichen Zahnpulpa und des Dentins. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (570–572, 689–718, mit 2 Taf.). [2940].
23235

——— Nervenverteilung in der Zahnwurzelhaut des Menschen. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (853–864, mit 1 Taf.). [2940].
23236

Derry, Douglas E. The influence of sex on the position and composition of the human sacrum. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (184–192, with 2 figs.). [2124].
23237

Descomps, P. et **Lalaubie**, G. de. Les veines mésentériques. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (337–376, av. fig. et 4 pl.). [3140].
23238

Dessloch, Heinrich. In wieweit lässt sich durch ein Kephalogramm vom lebenden Kopf ein Schluss ziehen auf den faktischen Innenraum des Schädels? Diss. Würzburg (Druck v. H. Braunerth), 1912, (71). 22 cm. [2080 4320 0170].
23239

[**Děwickij**, Vl.] Дѣвіцкій, Вл. Къ гистологіи надпочечныхъ железъ. [Zur Histologie der Nebennieren.] Charikov, Med. Žurn., **13**, 1912, (33–43). [3500].
23240

Dexler, H. Das Hirn von *Halicore dugong* Erxl. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1912, (97–190, mit 2 Taf.). [4400].
23241

Diakonow, P. P. Epithélium. Tissu lymphoïde. Cancer. Etude basée sur la phyo-onto-histogenèse du tube intestinal. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (595–638). [0740 1360].
23242

Diamare, V[incenzo]. Sulla composizione dell'uovo in rapporto a questioni biologiche. I. Il glucosio nell'uovo. Suo stato nell'albumine e tuorlo. Napoli, Rend. Acc. sc., (Ser. 3), **15**, 1909, (319–331). [1600].
23243

——— Contributo all'anatomia comparata del sistema linfatico. I linfatici splanchnici in *Torpedo marmorata*. Intern. Monatsschr. Anat., Leipzig, **30**, 1913, (21–45, mit 1 Taf.). [2660].
23244

Dibbelt, W[alter]. Über die Blutgefäße der Tumoren. Tübingen, Arb. path. Inst., **8**, 1912, (114–128, mit 2 Taf.). [2500].
23245

Dickey, J. Stuart. Applied anatomy of the lungs and pleural membranes.

with special reference to the apical region of the chest. Pp. 128. Alexander Mayne & Boyd, 1911. [Review.] J. Med. Sci., Dublin, **133**, 1912. [0030 3340]. 23246

Dieck. W. v. Luschan, Felix v.

Dienel, Max. Zur Lehre von dem Situs viscerum inversus. Nebst kasiustischem Beitrag. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (47). 23 cm. [3180 2640]. 23247

Dietrich, A[lb.]. Über ein Fibroxanthosarkom mit eigenartiger Ausbreitung und über eine Vena cava sup. sinistra bei dem gleichen Fall. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (119-139, mit 1 Taf.). [2640]. 23248

Dietz, P[aul] A[ntoine]. Vergelijkende anatomie van de kaak- en kieuwboogspieren der Teleostei. [Vergleichende Anatomie der Kiefer- und Kiemenbogenmuskeln der Teleostei.] Leiden (Ed. Ijdo), 1912, (196). 24 cm. [2320]. 23249

——— Ueber die Form der Myotome der Teleostier und ihre Beziehung zur äusseren Leibesgestalt. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (56-64). [2340]. 23250

Dieulafé et Bellocq. Note sur l'anatomie chirurgicale de l'oreille moyenne. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (58-67, av. fig.). [5480]. 23251

Disselhorst, Rudolf. Vergleichende Untersuchungen über den Bau und die funktionelle Anpassung der Sehnen an den Extremitäten unserer Arbeitstiere. Kühn-Arch., Berlin, **3**, 1913, (1-5). [2410]. 23252

——— Die Anatomie und Physiologie der grossen Haussäugetiere mit besonderer Berücksichtigung der Beurteilungslehre des Pferdes. Für Landwirte u. Tierzüchter bearb. 2., vielfach vern. u. umgearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1912, (XVI+408). 25 cm. 3,50 M. [0030]. 23253

Ditlevsen, Christian. Über einige eigentümliche Zellformen in dem Zungenepithel des Meerschweinchens. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (481-500). [2960 0750]. 23254

[Dogiel.] Догель. Цитология. Записки по лекциямъ. [Cytologie. Vorlesungen.] St. Peterburg, 1912, (175). 30 cm. [0500]. 23255

——— Die Anordnung und Funktion der Nervenzellen des Herzens des

Men hen und der Tiere und ihre Verbindungen mit dem sympathischen, den cerebralen und spinalen Nerven. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1914, (351-390, mit 3 Taf.). [2560]. 23256

Doinikow, Boris. Histologische und histopathologische Untersuchungen am peripheren Nervensystem mittels vitaler Färbung. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (731-749, mit 1 Taf.). [1270 4780]. 23257

Dolley, David H[ough]. Studies on the recuperation of nerve cells after functional activity from youth to senility. I. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **24**, (N. Ser. 19), 1911, (309-343, with tabs., pls.). [1270]. 23258

——— The morphology of functional activity in the ganglion cells of the crayfish, *Cambarus virilis*. The numerical statement of the nucleus-plasma norm and of its upset in prolonged activity. Arch. Zellforsch., Leipzig, **9**, 1913, (485-551, mit 3 Taf.). [1290]. 23259

Donaggio. Azione dei vari fissanti sui centri nervosi. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **14**, 1909, (551). [0115]. 23260

——— Le fibre collagene nei gangli spinali. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **14**, 1909, (551). [1290]. 23261

Donaldson, Henry H[erbert]. Further observations on the nervous system of the American leopard frog (*Rana pipiens*) compared with that of the European frogs (*Rana esculenta* and *Rana temporaria*). [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (1-18 ff. 1, 2). [4160]. 23262

——— On the percentage of water in the brain and in the spinal cord of the albino rat. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (119-144 ff. 1-5). [4260 4320]. 23263

——— On the weight of the crania of Norway and albino rats from three stations of western Europe and one station in the United States. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (53-63). [2080]. 23264

——— A comparison of the European, Norway and albino rats (*Mus norvegicus* and *Mus norvegicus albinus*) with those of North America in respect to the weight of the central nervous

- system and to cranial capacity. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (71-97, with 5 charts). [4360 4320]. 23265
- Doncaster**, L. Note on the chromosomes in orgenesis and spermatogenesis of the white butterfly, *Pieris brassicae*. Proc. Phil. Soc., Cambridge, **16**, 1912, (491-492). [1680]. 23266
- Dorello**, Primo. Ricerche sopra la segmentazione del romboencefalo. Roma, Rend. Acc. Lincei, Cl. sc. fis. (Ser. 5), **19**, 1910, (518-520). [4340]. 23267
- Downey**, Hal. The attachment of muscles to the exoskeleton in the crayfish, and the structure of the crayfish epiderm. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (381-399, ff. 1-5). [0770 1180]. 23268
- The granules of the polymorphonuclear leucocytes of *Amblystoma*, with a few notes on the spindle cells and erythrocytes of this animal. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (309-322). [0610 0600]. 23269
- The origin of blood platelets. Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (25-58, mit 1 Taf.). [0620]. 23270
- The development of the histogenous mast cells of the adult Guinea pig and cat, and the structure of the histogenous mast cells of man. Folia haematol., Leipzig, **16**, Arch., 1913, (49-74, mit 1 Taf.). [0610]. 23271
- Downie**, Walter. Remarks based on the analysis of 100 consecutive cases of stricture of the gullet. Med. J., Glasgow, New Ser., **77**, 1912, (336-348, 411-424). [3180]. 23272
- Dräseke**, J[ohannes]. Zur Kenntnis des Edentatengehirns. Zs. ges. Neuro., Berlin, Orig., **15**, 1913, (76-85). [4320]. 23273
- Zur Kenntnis der Scapula scaphoidea (Graves). Zs. Schwachsinn, Jena, **6**, 1913, (468-478). [2122]. 23274
- Drago**, Umberto. Sul reotropismo degli spermatozoi. Catania, Atti. Acc. Gioenia, (Ser. 4), **20**, 1907, Mem. V, (9). [1680]. 23275
- Drey**, Julius. Hereditäre Brachydaktilie, konabiniert mit Ankylose einzelner Fingergelenke. [In: M. Kasso- witz, Festschrift.] Berlin (J. Springer), 1912, (34-42, mit 4 Taf.). [2140]. 23276
- Dreyer**, T. F. On the salivary and mouth glands of the Nudibranchiata. Cape Town, Trans. R. Soc. S. Afric., **3**, 1913, (139-146, 6 text-figs.). [2900]. 23277
- Driessen**, L. F. Het baarmoeder-slijmvlies. [Die Uterusschleimhaut.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees Heelk., (Ser. 2), **7**, 1913, (222-224). [3920]. 23278
- Drontschilow**, Krum. Metrische Studien an 93 Schädeln aus Kamerun. Arch. Anthr., Braunschweig, **40**, 1913, (161-183, mit 4 Taf.). [2080]. 23279
- Droogleever Fortuyn**, Ae. B. Die Ontogenie der Kerne des Zwischenhirns beim Kaninchen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1912**, (303-352). [4640 4340]. 23280
- Drault**, A. Sur l'accroissement de la capsule du cristallin. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (279-289). [5386 5360]. 23281
- Drzewina**, Anna. Contribution à l'étude des leucocytes granuleux du sang des poissons. Arch. anat. microsc., Paris, **13**, 1911, (319-376, av. fig.). [0610]. 23282
- Cellules géantes dans l'épithélium intestinal des Téléostéens à jeun. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (18-19). [3060 0740]. 23283
- Dubois**, Eugène. Over de plaats van *Pithecanthropus* in het zoologisch systeem. [Ueber die Stellung von *Pithecanthropus* im zoologischen System.] Haarlem, Arch. Mus. Teyler, (Sér. 3), **1**, 1912, (142-149). [1520]. 23284
- De betrekking tusschen hersenmassa en lichaamsgröote bij de gewervelde dieren. [On the relation between the quantity of brain and the size of the body in vertebrates.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (593-614) (Dutch); Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, 1914, (647-669) (English). [4360]. 23285
- Dubreuil**, G. Le chondriome des globules blancs mononucléés et des cellules connectives cartilagineuses et osseuses chez les Mammifères. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (130-146, av. fig.). [0510]. 23286

Dubreuil, G. La mitochondrie, forme la plus apte à la multiplication des chondriomes. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (127-133). [0512]. 23287

Le chondriome et le dispositif de l'activité sécrétoire, aux différents stades du développement des éléments cellulaires de la lignée connective, descendants du lymphocyte (globules blancs mononucléés de la lymphe et du sang, cellules connectives, cartilagineuses et osseuses). Arch. anat. microsc., Paris, **15**, 1913, (53-151, av. fig. et 5 pl.). [0615] 0630 0512 0516 0920 1050 1120]. 23288

La croissance des os des Mammifères. I. Méthode de précision pour la mesure de la croissance des os. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (756-758, av. fig.); II. Croissance au niveau du cartilage de conjugaison. t.c. (888-890, av. fig.); III. L'accroissement interstitiel n'existe pas dans les os longs. t.c. (935-937, av. fig.). [2060]. 23289

v. Cluzet; Renault J.

Ducceschi, Virgilio]. I. Ueber die Anwesenheit der Ruffinischen Körperchen in der Zunge der vögel. II. Ueber die Funktion der Ruffinischen Körperchen. Folia Neurobiol., Haarlem, **6**, 1912, (579-590). [5810]. 23290

Duckworth, W. L. H. Report on a skull from British East Africa. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (72-80, with 8 figs.). [2080]. 23291

On the natural repair of fractures, as seen in the skeletons of anthropoid apes. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (81-85, with 5 figs.). (1120 2060). 23292

Description of an Ashanti skull with defective dentition. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (215-219, with 3 figs.). [3180 2080]. 23293

The Sudbury calvaria : a revised and extended description. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (328-348, with 17 figs.). [2080]. 23294

Dürken, Bernhard. Über die Transplantation junger Beinknospen in die Augenhöhle bei Froschlarven. Vorl. Mitt. einiger Ergebnisse. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1913**, (210-214). [1560]. 23295

Über einseitige Augenextirpation bei jungen Froschlarven.

Ein Beitrag zur Kenntnis der echten Entwicklungskorrelationen. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **105**, 1913, (192-242, mit 3 Taf.). [4600]. 23296

Duesberg, J. Plastosomen „Apparato reticolare interno“ und Chromidialapparat. [Jahresber.] Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **20** (1911), 1912, (567-916); Réponse aux critiques d'Arnold, de Pensa et de Perroncito. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (329-336). [0511 0516]. 23297

Ueber die Verteilung der Plastosomen und der „Organ-forming Substances“ Conklins bei den Ascidiens. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (3-13). [0510]. 23298

Sur l'identité des Phénomènes de la métamorphose de l'épithélium intestinal chez certains Insectes et chez les Amphibiens anoures. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (1-2). [3060]. 23299

Dufour, M. Miroir grossissant destiné à donner de bonnes images par réflexion sous l'incidence oblique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (161-163). [0140]. 23300

Dunajewsky, Israel-Ber. Angeborener Tibiadefekt. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (37). 22 cm. [2140]. 23301

Dunn, Elizabeth Hopkins. The influence of age, sex, weight and relationship upon the number of medullated nerve fibers and on the size of the largest fibers in the ventral root of the second cervical nerve of the albino rat. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (131-157, ff. 1-6). [4900]. 23302

Durante, G. et Nicolle, M. Une nouvelle coloration du système nerveux périphérique. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 3, **14**), **87**, 1912, (292-293). [0130 4780]. 23303

v. Bonnaire.

Durlacher, [Samuel]. Ein Fall von Pseudohermaphroditismus bei einem 1½ jährigen Kinde und einer scheinbaren Zwittringbildung bei seinem 4 jährigen Schwestern. D. med. Wochenschr., Leipzig, **38**, 1912, (2127-2128). [3518]. 23304

Durrieux, A. Présentation d'un fœtus d'éléphant. Paris, C. R. soc. biol., **78**, 1912, (188-189, av. fig.). [1800]. 23305

Durupt, A. Une nouvelle méthode numération et d'examen des éléments figurés dans les liquides organiques et le liquide céphalo-rachidie en particulier. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (391-392). [0140 4120 0100]. 23306

Dusser de Barenne, J[ohannes] G[regorius]. Die Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem. V. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (549-561, mit Fig.). [4260]. 23307

De gevolgen van gedeeltelijke dwarsdoorsnijding en locale dorsale strychninevergiftiging van het ruggemerg. [Die Folge partieller Quer durchschneidung und lokaler dorsaler Strychninvergiftung des Rückenmarkes.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **14**, 1913, (402-407). [4260]. 23308

Dustin, M. Les greffes thyminiques. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (10-14, av. fig.). [2860]. 23309

du Toit, P. J. Untersuchungen über das Synsacrum und den Schwanz von *Gallus domesticus* nebst Beobachtungen über Schwanzlosigkeit bei Kaulhühnern. Ein Beitrag zur Frage nach der Homologie der Wirbel und Wirbelregionen. Jenaische Zs. Natw., **49**, 1913, (149-312, mit 3 Taf.). [2124 2060]. 23310

Ébner, Sándor. Cytologische Beobachtungen an der ersten accessorischen Geschlechtsdrüse von *Ancylus fluviatilis* Müll. Arch. Zellforschg., Leipzig, **9**, 1912, (73-86, mit 2 Taf.). [1350]. 23311

Ebstein, Erich. Zur Polydaktylie in der Familie Bilfinger. (Mit einem „Anhang“ und einer eigenen Beobachtung.) Klinik psych. Krankh., Halle, **8**, 1913, (1-9). [2140]. 23312

Eckstein, Fritz. Beiträge zur Kenntnis der Furchung und Gastrulation der Tritonen. Zs. Morph., Stuttgart, **16**, 1914, (405-448, mit 4 Taf.). [1700]. 23313

Eddy, Nathan B. A case of arrested development of pancreas and intestine. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (319-323, with 1 fig.). [3060 3100]. 23314

Edinger, L[udwig] und **Fischer**, B. Ein Mensch ohne Grosshirn. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (535-561). [4560 4730]. 23315

und **Wallenberg**, A[dolf]. Anatomie des Zentralnervensystems.

Siebzehnter, der Sonderausgabe sechster Bericht enthaltend die Leistungen und Forschungsergebnisse in den Jahren 1911 und 1912. Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn, **317**, 1913, ErgH., (113), [4160 1270]. 23316

Edington, George H. Imperforate anus with perineoscrotal orifice. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (1373-1374, with 2 figs.). [3180]. 23317

_____. Note on the skull of Dr. Pritchard. Med. J., Glasgow, N. Ser., **77**, 1912, (104-109, with 2 figs.). [2080]. 23318

Eggeling, H. von. Über die Form des Milchdrüsenkörpers beim menschlichen Weibe. Anat. Anz., Jena, **42**, 1913, (34-38). [4100]. 23319

_____. Die Leistungsfähigkeit physiognomischer Rekonstruktionsversuche auf Grundlage des Schädels. Arch. Anthr., Braunschweig, **40**, 1913, (44-47, mit 2 Taf.). [6200 2080]. 23320

_____. Zur Phylogenie der sogenannten Schenkelporen. Jenaische Zs. Natw., **51**, 1914, (123-162). [5120]. 23321

Einstmann, Julius Wilhelm. Über das Venensystem der einheimischen Teleostier. Arch. Natg., Berlin, **79**, Abt. A, 1913, (1-31, mit 2 Taf.). [2600]. 23322

Eisler, P. Kollaterale Innervation. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (96-110). [8800]. 23323

_____. Zur Anatomie der Mm. auriculares des Menschen. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (545-561). [2320]. 23324

Ekman, Gunnar. Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklung der Kiemenregion (Kiemenfäden und Kiemenspalten) einiger anuren Amphibien. Nebst Nachtrag: Über die Entstehung von Kiemenfäden und Kiemenspalten aus transplantiertem, ortsfremdem Ectoderm bei *Bombinator*. Morph. Jahrb., Leipzig, **47**, 1913, (419-575, 576-592). [1580]. 23325

Elders, C. Ueber die dem Vorderarm und der Hand zughörigen Bahnen erster Ordnung und die Bahnen zweiter Ordnung eines Mannes der ohne linken Vorderarm geboren ist. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **35**, 1914, (177-180, mit 1 Taf.). [4900 4260]. 23326

- Ellenberger, W[ilhelm] und Baum, H[ermann].** Handbuch der vergleichenden Anatomie der Haustiere. 13. Aufl. der in der 1.-4. von Gurlt . . . bearb. Anatomie der Haustiere. Berlin (A. Hirschwald), 1912, (XV+1070). 26 cm. 30 M. [0030]. 23327
- und **Schumacher, Siegmund v.** Grundriss der vergleichenden Histologie der Haussäugetiere. 4. umgearb. Aufl. des in 1. Aufl. v. W. Ellenberger, in 2. u. 3. Aufl. v. W. Ellenberger u. G. Günther bearb. Werkes. Berlin (P. Parey), 1914 [1913], (VIII+379). 25 cm. Geb. 13 M. [0500 0030]. 23328
- Elliott, T. R.** The control of the suprarenal glands by the splanchnic nerves. *J. Physiol.*, Cambridge, **44**, 1912, (374-409, with 12 figs.). [3500]. 23329
- Elmslie, R. C.** A lecture on flat foot. *Clin. J.*, London, **41**, 1912, (12-16). [2140]. 23330
- Elperin, S.** Ein Fall von angeborenem Defekt des Ductus choledochus aus mechanischer Ursache. *Frankfurter Zs. Path.*, **12**, 1913, (25-46). [3180]. 23331
- Elschnig, [Anton].** Zur Anatomie des albinotischen Menschenauges. *Ber. ophthalm. Ges.*, Wiesbaden, **39**, 1913, (8-13). [5440]. 23332
- Zur Anatomie des menschlichen Albinoauges. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **84**, 1913, (402-419, mit 1 Taf.). [5440]. 23333
- Elze, C.** Über den sogenannten Nervus laryngeus inferior des Lamas (*Auchenia lama*). *Anat. Anz.*, Jena, **42**, 1912, (410-414). [3300]. 23334
- Schädelpräparat für Unterrichtszwecke. *Anat. Anz.*, Jena, **42**, 1912, (443-446). [0210 2080]. 23335
- Entwickeln sich die Blutgefäßstämme aus „netzförmigen Anlagen“ unter dem Einflusse der mechanischen Faktoren des Blutstromes? *Anat. Anz.*, Jena, **44**, 1913, ErgH., (102-107). [2500]. 23336
- Studien zur allgemeinen Entwicklungsgeschichte des Blutgefäßsystems. Tl I: Anatomische und physiologische Grundlagen. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (221-256, mit 1 Taf.). [2500]. 23337
- Elze, C.** Zur Anatomie des Gaumenbeines. *Zs. Morph.*, Leipzig, **15**, 1913, (563-572, mit 1 Taf.). [2080]. 23338
- [**Emeljanov, N. M.**] Емельяновъ, Н. М. Экстрафия мочевого пузыря. [Extrofia vesicae.] *Voenno-med. Zurn.*, St. Petersburg, **234**, 1912, (561-564). [3510]. 23339
- Emerson, Charles Phillips.** The blood of normal young adults. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **18**, 1907, (29-32, with tabs.). [0590]. 23340
- Enesco, I.** Contribution à l'étude histophysiolique de la cellule du tube contourné et de l'anse ascendante de Henle chez quelques Mammifères, sous l'influence des substances diurétiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (914-915, av. fig.). [3440]. 23341
- Engel, C[onrad] S.** Demonstration farbiger Mikrophotogramme nach Lumière zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte des Blutes. *Berliner klin. Wochenschr.*, **51**, 1914, (352-354). [0590 0630]. 23342
- Engel, Emilio.** Lo sviluppo dei vasi sanguigni nelle palpebre dell'uomo. *Ric. Lab. anat. norm.*, Roma, **12**, 1906-1907, (257-280, con tav. 14). [5420]. 23343
- Engel, S[tephen].** Die Topographie des Bronchialbaumes. *Verh. Ges. Kinderheilk.*, Wiesbaden, **29** (1912), 1913, (227-237, mit 2 Taf.). [3320 6750]. 23344
- Form, Lage und Lageveränderungen des Bronchialbaumes im Kindesalter. *Arch. Kinderheilk.*, Stuttgart, **60-61**, 1913, (267-288). [3320]. 23345
- Enklaar, Willem Frederik.** De lichaamsgeesteldheid van den loteling bij verschil in welstand. [Die Körperschaffenheit des Rekruten bei Verschiedenheit des Wohlstandes.] Ede (Th. Menger), 1912, (98). 23 cm. [8100]. 23346
- Erdmann, Rh.** Quantitative Analyse der Zellbestandteile bei normalem, experimentell verändertem und pathologischem Wachstum. [Jahresber.] Anst. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **20** (1911), 1912, (471-566). [0510]. 23348
- Erdmenger, R.** Zwei Fälle von angeborenem Herzfehler mit Sektionsbefund (Pulmonalstenose bzw. Isthmus-

stenose). Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1912, (23). 22 cm. [2560].

23349

Ergo. Der Kopf des Menschen in zerlegbaren (farb.) Abbildungen. Kurze leichtfassl. Darstellung der einzelnen Teile des Menschlichen Kopfes m. erläut. Text. 3. Aufl. Esslingen (J. F. Schreiber), [1913], (34+6). 24 cm. Geb. 2,50 M. [0200]. 23350

Erlanger, Joseph. Observations on the physiology of Purkinje tissue. Amer. J. Physiol., Boston, **30**, 1912, (395–419, with tabs., ff.). [2560]. 23351

Erle, Herbert. Untersuchungen über die Hufknorpel des Pferdes. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. C. Heinrich), 1913, (43, mit 5 Taf.). 23 cm. [5100 1040]. 23352

— v. Lungwitz, M.

Escande, F. v. Mouchet, A.

Essick, Charles R. The development of the nuclei pontis and the nucleus arcuatus in man. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (25–54, with 12 ff., tab.). [4340 4400]. 23353

Eternod, A. C. F. La dentition humaine est constituée exclusivement par des dents bicuspidées modifiées. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (253–265, av. fig.). [2940]. 23354

Euzière, J. v. Grynfeltt, E.

Evans, H[erbert] M[cLean]. On the occurrence of newly-formed lymphatic vessels in malignant growths. With a demonstration of their origin and ingrowth in the metastases of a round-celled sarcoma. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (232–234, with ff.). [2700]. 23355

Evant (D'), T[eodoro]. Manualetto pratico di dissezione anatomica (miosologia): vademecum del preparatore. Napol. (tip. A. Tocco e Solvietti), 1907 (86). [0110]. 23356

Ewald, Paul. Ueber Osteopsathyrosis idiopathica. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **33**, 1913, (634–646). [0580].

23357

Faber, Arno. Die anatomischen und physikalischen Verhältnisse des Ductus Botalli. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1912**, (157–170). [2580]. 23358

Fabian, Heinrich. Vergleichend anatomische Studien an Chelonierherzen (nebst Hauptgefäßsen) und Versuch ihrer physiologischen Deutung. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **37**, 1913, (37–82, mit 5 Taf.). [2560]. 23359

Fabritius, H. Zur Frage nach der Gruppierung der motorischen Bahnen im Pyramidenseitenstrang des Menschen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **45**, (225–239). [4260]. 23360

Fabyan, Marshal v. MacCallum, W. G.

Fage, L. Recherches sur la croissance de la Sardine. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (415–419). [1910]. 23361

Falk, Edmund. Fötale Entwicklungsstörungen am Becken und an der Wirbelsäule als Ursache von Deformitäten, insbesondere von Skoliose und angeborener Hüftluxation. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (545–566). [1940 2140]. 23362

Falk, J. J. Beiträge zur Lehre von der Innervation des Uterus und der Vagina. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (881–898). [3920 3940]. 23363

Falkenburger, F. Zur Craniotrigonometrie. (Diagraphische Untersuchungen an normalen und deformierten Rassenschädeln.) KorrBl. D. Ges. Anthr., Braunschweig, **43**, 1912, (126–129); Arch. Anthr., Braunschweig, **40**, 1913, (81–96, mit 2 Taf.). [2080]. 23364

Fano (da), Corrado. Osservazioni sulla fine struttura della nevroglia. Ric. Lab. anat. norm., Roma, **12**, 1906–1907, (101–176, con tav. 5–9). [1300]. 23366

Fanti, G. Über Doppelbildungen der Harnröhre. Folia urol., Leipzig, **8**, 1913, (193–212). [3800]. 23367

Fantl, Gustav. Über kongenitale Cysten der Raphe penis. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des abnormen Verlaufes der Raphe. Zs. Urol. Berlin, **8**, 1914, (81–94). [3720 3800]. 23368

Farkas, B. Über ein neues Fixierverfahren des Mesenteriums der Wirbeltiere. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (29–32). [0115 3140]. 23369

— Bemerkungen über das Auswaschen und Beschreibung eines

- einfachsten Auswaschapparates. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (33-39). [0115]. 23370
- Farkas**, B. Ein neuer Einbettungsapparat. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (40-44). [0125]. 23371
- Bemerkungen über die Abkühlung des Paraffins. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (168-174). [0125]. 23372
- Farnarier**, F. Ueber gewisse Faltenbildung in der Retina im Entwicklungsstadium. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (51), N. F., **15**, 1913, (823-824). [5388-5360]. 23373
- Farnum**, Charles G. Some observations upon endothelial separation in the smaller arteries and veins. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (183-190, with 2 pls., chart, ff., tab.). [2540]. 23374
- Fauré-Frémiel**, E. La découverte des mitochondries et les idées biologiques. Rev. des Idées, Paris, **1911**, (125-136). [0512]. 23375
- Faure**, Ch. et **Fourneux**, J. P. Sur les thyroïdes accessoires et le canal thyréoglosse. Paris, C. R. ass. anatomo-mistes, **14**, 1912, (153-159). [2862]. 23376
- v. Tourneux, F.
- Faussek**, W. Zur Frage über den Bau des Zellkernes in den Speicheldrüsen der Larve von *Chironomus*. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (39-57, mit 2 Taf.). [0512]. 23377
- Faust**, E. C. Size dimorphism in adult spermatozoa of *Anasa tristis*. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole Mass., **25**, 1913, (287-303, ff. 1-13). [1680]. 23378
- Favaro**, Giuseppe. Sopra l'origine filogenetica della tela subcutanea. Padova, Atti. Mem. Acc., **20**, 1904, (131-136). [5040]. 23379
- Il canale ed i vasi caudali negli Amnioti, con particolare riguardo alla specie umana. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (358-388), con 13 fig.). [2460]. 23380
- La bursa pleuralis retrocardiaca (b. infracardiaca) nell'uomo. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (511-533). [3360]. 23381
- Per la patologia delle cavità pleurali retrocardiache (borsa e seno)
- nell'uomo. Arch. sc. med., Torino, **34**, 1910, (177-179). [3360]. 23382
- Favera (dalla)**, G. B. Le connessioni dell'esofago col diaframma nell'uomo. Nota preventiva. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (285-286). [2340-3020]. 23383
- Favre**, Camille François. Contribution à l'étude du traitement chirurgical de la hernie accidentelle. Schweiz. Arch. Tierheilk., **52**, 1910 (365-382, 3 figg.) [3180]. 23384
- Favre**, M. v. Nicolas, J.
- [**Fedorov**, A. I.] Федоровъ, А. И. Еще случай недоразвития правой большой грудной мышцы. [Über einen Fall von Aplasie des Musculus pectoralis major.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **234**, 1912, (197-198). [2380]. 23385
- [**Fedorov**, V. V.] Федоровъ, В. В. Къ морфологіи и развитию венъ вентральной части шеи. Дисс. [Zur Morphologie und Entwicklung der Halsvenen. Diss.] St. Peterburg, 1912, (83, mit Taf.). 27 cm. [2600 7000]. 23386
- Beiträge zur Morphologie der Vena jugularis inferior. 1. V. jug. inf. der Anamnien. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (145-159); 2. Die Entwicklung der Vene beim Meerschweinchen. t.e. (529-551). [2600 2500]. 23387
- Einige praktische Angaben zur Rekonstruktionstechnik. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (178-181). [0170]. 23388
- Feiss**, Henry O. Experimental studies of paralyses in dogs after mechanical lesions in their spinal cords with a note on 'fusion' attempted in the cauda equina or the sciatic nerves. J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (99-130, with tabs., 27 ff.). [4260]. 23389
- Felix**, C. H. Een zeldzame aangeboren irisafwijking. [Eine congenitale, seltene Irisabnormität.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (114-116). [5440]. 23390
- Felizet**, J. Recherches sur les glandes féminales de *Lacerta muralis*. J. Anat. physiol., Paris, **47**, 1911, (333-370, av. 1 pl.). [2868]. 23391
- Ferckel**, Christoph. Literarische Quellen der Anatomie im 13. Jahrhun-

dert. Arch. Gesch., Natw., Leipzig, **6**, 1913, (78-82). [0010]. 23392

Ferguson, Jeremiah S[weetser]. On the stroma of the prostate gland, with special reference to its connective tissue fibers. Anat. Rec., Philadelphia, **5**, 1911, (541-547, with pl.). [3860 0850]. 23393

— The behavior and relations of living connective tissue cells in the fins of fish embryos with special reference to the histogenesis of the collagenous or white fibers. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (129-149), ff. 1-10. [0500 0920]. 23394

Ferrata, Adolfo. Sui globuli bianchi mononucleati. Arch. sc. med., Torino, **30**, 1906, (217-249, con tav. 8-9). [0610]. 23395

Ferroni, E. Gravidanza tubarica e reazione deciduale nella tuba opposta. Ann. Ostetricia, Milano, **31**, 1909, (490-498). [1900]. 23396

Fetterolf, George. The anatomy and relations of the tonsil in the hardened body, with special reference to the proper conception of the plica triangulare. The principles and practice of tonsil enucleation as based thereon. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. ser.), **144**, 1912, (37-64, with ff.). [3000]. 23397

— and **Norris**, George William. The anatomical explanation of the relatively less resonant, higher pitched, vesiculotympanic percussion note normally found at the right pulmonary apex. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (637-649, with ff., tab.). [3340]. 23398

Fetzer, Christian. Rassenanatomische Untersuchungen an 17 Hottentottenköpfen. Zs. Morph. Stuttgart, **16**, 1913, (95-156, mit 3 Taf.). [0220 0600 7800 2320 6200]. 23399

Févillié, E. Hématies nucléées et moelle osseuse. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (459-461). [1140 0630 0600]. 23400

Fick, R[ud.] v. Roschdestwenski, J.

[**Finkelstein**, Ju. A.] Финкельштейнъ, Ю. А. Новый приборъ для стерильного взятія крови изъ вены. [Ein neuer Apparat zur sterilen Blutentnahme aus einer Vene.] Vræcbyn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (8-9). [0135]. 23401

Finkelstone, Benjamin Brooks. Accessory or aberrant pancreas, with report of a case. Chicago, J. Amer. Med. Ass., **57**, 1911, (1124-1125, with ff.). [3100]. 23402

Firket, Jean. Recherches sur les gonocytes primaires (Urgeschlechtszellen) pendant la période d'indifférence sexuelle et le développement de l'ovaire chez le poulet. (Note prél.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (166-175). [3516]. 23403

Fischel, Alfred. Zur Entwicklungsgeschichte des visceralen Bindegewebes und der Zwischenriemen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (152-165, mit 2 Taf.). [1800]. 23404

Fischer, Bernhard. Ein Fall von doppelter Ureterenbildung einer Seite mit blinder Endigung des einen derselben. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1912, (33). 23 cm. [3510]. 23405

— v. Edlinger, L.

Fischer, Heinrich. Beitrag zur Kenntnis der Skelettvarietäten (überzählige Karpalia und Tarsalia, Sesambeine, Kompaktainseln). Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **19**, 1912, (34-66). [2140]. 23406

Fischer, Hugo. Entwässerung zur Paraffineinbettung. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (176-177). [0125]. 23407

Fischer, J. Die Versammlungen Deutscher Naturforscher und Aerzte in Wien. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1522-1526). [0020]. 23408

Flandin, C. v. Laroche G.

Fleischer. Über die Sichtbarkeit der Hornhautnerven. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (232-235). [5381]. 23409

Fleischmann, A[lbert]. Die Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. (10 Forts.) Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (335-392, mit 3 Taf.); (11. Forts.) op. cit. **46**, 1913, (593-654, mit 2 Taf.). [1800]. 23410

Fleischmann, Leo. Die temporäre Disposition zur Karies. Oesterr. Zs. Stomatol., Wien, **11**, 1913, (153-163). [1120]. 23411

Flint, Joseph Marshall. The anatomical laboratory of the University of California. Baltimore, Johns Hopkins

Hosp. Bull., **16**, 1905, (32-37, with pls., ff.). [0200]. 23412

Flint, Joseph Marshall. Embryonic bands and membranes about the caecum. With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (302-311, with pls., ff.). [3060]. 23413

Flippin, J. C. v. Jordan H. E.

Flu, P. C. Over de z.g.n. Kurlofflichamen in de mononucleaire bloedcellen van *Caria cobaya*. [Ueber die sogenannten Kurloffkörper in den mononukleären Blutzellen von *Caria cobaya*.] Batavia, Gen. Tijdschr. Ned. Indie, **52**, 1912, (679-702); Weltevreden, Med. Geneesk. Lab., (Ser. 2 A, **1912**, (27-50). [0610]. 23414

— Bemerkungen zu der oben-stehenden „Berichtigung“ Schilling-Torgau's. Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **53**, 1913, (359-364). [0610]. 23415

Foà, Pio. Contributo alla conoscenza degli elementi costitutivi della polpa splenica. Ricerche anatomiche e sperimental. Arch. sc. med., Torino, **30**, 1906, (559-590, con tav. 19). [2820]. 23416

Foerster, O. Zur Kenntnis der spinalen Segmentinnervation der Muskeln. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (1202-1214). [8400 8800]. 23417

Foix, Ch. v. Achard, Ch.

Fokke Meursing. Over een zeldzame Anastomose tusschen de vena portae en de vena cava. [Ueber eine seltene Anastomose zwischen Vena portae und Vena cava.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **56**, 2, 1912, (1678-1684). [2640]. 23418

Fontan, Ch. Articulations scapulo-costales. J. anat. physiol., Paris, 1912, **48**, (182-194). [2180]. 23419

Foot, Katharine and **Strobell**, E. C. A study of chromosomes and chromatin nucleoli in *Euchistus crassus*. Arch. Zellforschg., Leipzig, **9**, 1912, (47-62, mit 3 Taf.). [0512]. 23420

Foote, J[ames] S[tephen]. A constructive method in histology, based upon the tube plan of structure of the animal body, with case of models for demonstration. Naugatuck, Conn. (F. L. Bradbury), 1907, (x + 152, with illus., tabs., diagrs., 25 cm., atlas (4 p., fold. pl., fold. tab., 78 col. models), 29.5 + 23.5 cm. [0500]. 23421

Foote, J[ames] S[tephen]. The comparative histology of the femur. Washington, D.C., Smithsonian Inst. Misc. Collect., **61**, No. 8 (Pub. **2232**), 1913 (1-9), pls. 1-3. [1100 2110]. 23422

Fordyce, William. Complete absence of the vagina; regurgitation of menstrual blood through the fallopian tube into the peritoneal cavity; with notes on an unusual case. Edinburgh, Trans. Obit. Soc., **37**, 1912, (224-233). [4050]. 23423

Formiggini, Benedetto. Contributo alla conoscenza dei teratomi dell'ombelico a struttura gastro-intestinale. Milano, Morgagni Arch., **52-1**, 1910, (150-160). [1940]. 23424

Forrer, Robert. Das Schädel-material der elsässischen Neolithik. Anz. als. Altertumsk., Strassburg, **4**, 1912, (281-288). [2080]. 23425

— Die Grabhügel bei Nordhausen. Anz. als. Altertumsk., Strassburg, **4**, 1912, (288-299). [2080]. 23426

Forsell, Gösta. Über die Beziehung der Röntgenbilder des menschlichen Magens zu seinem anatomischen Bau. Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Magens. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, ErgH. **30**, 1913, (XII + 265, mit 17 Taf.). [3040]. 23427

Forssner, Hj. Zur Pathogenese der angeborenen Darm- und Oesophagus-atresien. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1912, (477-497). [3180]. 23428

— Ein neuer Beitrag zur Pathogenese der angeborenen Darmatresien. Zentralbl. Chir., Leipzig, **40**, 1913, (193-197). [3180]. 23429

Fortmann, E. Ein sehr seltener Fall von Herzmissbildung. D. med. Woehenschr., Leipzig, **38**, 1912, (2213-2215). [2560]. 23430

Fourdinier, H. Malformation congénitale du deuxième orteil droit. Lille, Bul. soc. anatomo-clinique, **26**, 1911, (256-258, av. fig.). [1940]. 23431

Fourneux, J. P. v. Faure Ch.

Fraenkel, Eug. Anatomisch-röntgenologische Untersuchungen über die Luftröhre. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **21**, 1913, (267-284, mit 3 Taf.). [3320]. 23432

Fraenkel, L. Untersuchungen über die sogenannte Glande endocrine myo-

métriale. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (225-230, mit 1 Taf.). [3920 3822]. 23433

Fraenkel, L. Zur Blutbildung beim Frosche (*Rana esculenta*), nebst einem Anhang über die Histogenese und Bedeutung der Spindelzellen. Folia haematol., Leipzig, **17**, Arch., 1913, (1-103, mit 4 [3] Taf.). [0630]. 23434

Fränkel, Max v. Frohse F.

Franceschi, Francesco. Sulla topografia delle fibre motrici e sensitive nei nervi misti. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **10**, 1905, (401-412, con tav. 3). [4900]. 23435

Francini, Metello. Sulla struttura e la funzione dei plessi coroidei. Ricerche istologiche e sperimentali. Sperimentale, Firenze, **61**, 1907, (415-435, con 1 tav.). [4720]. 23436

Franke, Carl. Über die Lymphgefässe der Lunge zugleich ein Beitrag zur Erklärung der Baucherscheinungen bei Pneumonie. Habschr. Heidelberg. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1912, (22). 22 cm. [2680 3340]. 23437

Franke, Felix. Das Pinselhaar, Thysanothrix. Derm. Wochenschr., Leipzig, **55**, 1912, (1269-1272, mit 1 Taf.). [5080 5110]. 23438

Franqué, Otto v. Ueber Spaltbecken. Zugleich ein Beitrag zur Verdoppelung der inneren Genitalien. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (76-100, mit 1 Taf.). [2140 4050]. 23439

Franz, Victor. Histogenetische Theorie des Glaskörpers. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1912, (217-226). [5386 5360]. 23440

— Beiträge zur Kenntnis des Mittelhirns und Zwischenhirns der Knochenfische. Folia Neurobiol., Haarlem, **6**, 1912, (402-441). [4600 4640]. 23441

— Faseranatomie des Morinridzgehirns. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (271-279). [4320]. 23442

— Vergleichende Neurologie und Psychologie. Fortschr. natw. Forschg., Berlin, **7**, 1913, (73-110). [4120]. 23443

— Der Lebensprozess der Nervenelemente. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **92**, 1913, (1-58). [1270]. 23444

(o-10541)

Franz, Victor. Die Stäbchen und Zapfen der Wirbeltiere. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (181-184). [5338]. 23445

— Die neuere Dunkelfeld- und Ultramikroskopie. Mikrokosmos, Stuttgart, **7**, 1913-1914, (201-204, 218-222). [0140]. 23446

— Die Wirbeltieraugen in Form und Funktion. Natw. Wochenschr., Jena, **28**, 1913, (81-87). [5340]. 23447

— Sehorgan. (Lehrbuch der vergl. mikroskop. Anatomie der Wirbeltiere, hrsg. v. A. Oppel. Tl 7.) Jena (G. Fischer), 1913, (X+417). 26 cm. 18 M. [5341]. 23448

Frazer, J. Ernest. A further communication on the formation of the nasal cavities. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912 (416-433 with 10 figs.). [2080 5280]. 23449

Freifeld, Helena. Über das kristallinische Hyalin. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1912, (168-172). [0518]. 23450

— Morphologische Blutuntersuchungen mit einer modifizierten Schridde-Altmann'schen Färbung. Diss. Zürich 1909, (19). 21 cm. [0590]. 23451

Frets, G. P. Über die Entwicklung des Geruchorgans. Morph. Jarhb., Leipzig, **45**, 1913, (481-496). [5280]. 23452

— Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Embryologie der Nase der Primaten. II. Die Regio ethmoidalis des Primordialcraniums mit Deckknochen von einigen platyrrhinen Affen. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (557-726, mit 3 Taf.). [2080 2060]. 23453

Frey, Hedwig. Der Musculus triceps surae in der Primatenreihe. Morph. Jahrb., Leipzig, **47**, 1913, (1-191). [2364]. 23454

Fritsch, Gustav. Das Kommen und Gehen des menschlichen Haares. Himmel u. Erde, Leipzig, **24**, 1912, (529-543). [5080]. 23455

— Das Haupthaar und seine Bildungsstätte bei den Rassen des Menschen. Berlin (G. Reimer), 1912, (VII+71, mit 30 Taf.). 43 cm. Geb. 36 M. [5080]. 23456

Fritz, Reiss. Hernia diaphragmatica congenita bei einem 3 jährigen Kinde. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (550-559). [3380]. 23457

G

- Fritzberg**, Wilhelm. Beiträge zur Kenntnis des Akkommodationsapparates bei Reptilien. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (292–322). [5380]. 23458
- Frizzi**, Ernst. Plan- oder curvocapital. Zs. Morph., Stuttgart, **16**, 1914, (525–526). [2080]. 23459
- Frölich**, Gustav. Über die Ergebnisse experimenteller Vererbungsstudien beim Schwein. J. Landw., Berlin, **61**, 1913, 217–235, mit 2 Taf.). [In: Festschrift zum 70. Geburtstage von Jacob Esser] Berlin (P. Parey), 1913, (29–47, mit 2 Taf.). [1540]. 23460
- Frohse**, Fr. Anatomische Wandtafeln. Unter Mitwirkung der Assistenten des anatomischen Instituts der Universität Berlin. Taf. 10. *Homo sapiens*. Das peripherie Nervensystem. Leipzig (A. Müller), 1913, (4 S.). 189 × 79 cm. 10 M.; Taf. 13. Das menschliche Sehorgan. (Organon visus.) Leipzig (A. Müller), 1912, (106 × 78 cm.). Aufgez. 10 M. [9220]. 23461
- u. **Fränkel**, Max. Die Muskeln des menschlichen Beines. (Handbuch der Anatomie des Menschen. Hrsg. v. K. v. Bardeleben. Bd 2, Abt. 2, Tl. 2, B = Lfg. 22.) Jena (G. Fischer), 1913, (I–XIII, 415–693). [2364]. 23462
- Frolowa**, Sophia. Idiochromosomen bei *Ascaris megalocephala*. Arch. Zellforschg., Leipzig, **9**, 1912, (149–167, mit 2 Taf.). [0512]. 23463
- Frorip**, August von. Der Schädel Friedrich von Schillers und des Dichters Begräbnissstätte. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (XII + 200, mit 18 Taf.). 37 cm. Geb. 18 M. [2080]. 23464
- Anatomie für Künstler. Kurzgefasstes Lehrbuch . . 4. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (VIII + 134, mit 38 Taf.). 29 cm. Geb. 10 M. [8250]. 23465
- Frühwald**, Heinrich E. Zwei Fälle von kongenitaler Trichterbrust. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (13–21). [2140]. 23466
- Frühwald**, Victor. Beiträge zur Kenntnis des Säugetierkehlkopfes. *Tapirus americanus*, *Rhinoceros unicornis*, *Loxodon (Elephas) africanus*. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (149–163). [3300]. 23467
- Fuchs**, Ernst. Normal pigmentierte und albinotische Iris. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **84**, 1913, (521–529). [5383 5440]. 23468
- Fuchs**, Ernst. Naevus pigmentosus und Naevus vasculosus der Iris. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (155–169, mit 2 Taf.). [5383]. 23469
- Fuchs**, H[ugo]. Ueber einige Ergebnisse meiner Untersuchungen über die Entwicklung des Kopfskelettes von *Chelone imbricata* (Material Voeltzkow). Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (81–106). [2080 2060]. 23470
- Beiträge zur Entwicklungsgeschichte und vergleichenden Anatomie des Brustschulterapparates der Wirbeltiere. 1 Mitt.: Über die Entwicklung der Clavicula bei *Talpa europaea* und *Erinaceus europaeus* (nebst einigen vergleichend-anatomischen Bemerkungen). Zs. Morph., Stuttgart, Sonderheft **2**, 1912, (141–227, mit 4 Taf.). [2060 2122]. 23471
- Zur Richtigstellung. Erwiderung an Herrn Dr. O. Bender in München, in Sachen der Columella und Bicolumnella auris. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (59–64). [5580 5520]. 23472
- Zur Antwort O. Benders (d. Zs. **43**, Nr. 10–11. 284–286). Anat. Anz. Jena, **44**, 1913, (301–304). [5580 5520]. 23473
- Fuchs**, H. M. v. Shearer, C.
- Fürstenheim**, Kurt. Zur Kasuistik der angeborenen Kiemengangsfistel des Halses (lateralen Halsfistel). Diss. Berlin (E. Ebering), 1912, (39). 23 cm. [3180]. 23474
- Fürther**, Hubert. Beiträge zur Kenntnis der Vogellymphknoten. Jenaische Zs. Natw., **50**, 1913, (359–410, mit 2 Taf.). [2680]. 23475
- Fuhrmann**, O. Die Atmungsorgane von *Thyphlonectes*. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (229–234). [3340]. 23476
- Fujinami**, Goichi. Shukonkotsu no kwakotsu ni tsuite Roentgengaku ni yoreru kenkyū. [Ossifikation der Handwurzelknochen mittels Roentgographie untersucht.] Chug. Ij. Sh., Tokyo, **779**, 1912 (1166–1175). [2060]. 23477
- Fujita**, H. Regenerationsprozess der Netzhaut des Tritons und des Frosches. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (356–368, mit 4 [2] Taf.). [5388 1560]. 23478
- Fujiwara**, Kyoetsuro v. Kojima O.

- Fukushi, M. v.** Pappenheim, Artur. **Furunare,** Nobuyasu. Sentensei yōtsui, senkotsu, biteikotsu kesson ni insuru ōkei-ryo kotsuban narabini kashikinniku, shinkei, shitsugai kesson no ichi rei. [Ein Fall von einer seltenen Missbildung.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (313–321 mit Taf.). [1940] 23479
- Fusari,** R[omeo]. Contributo allo studio dei nervi cutanei e delle terminazioni nella cute e nella mucosa orale di *Ammocoetes branchialis*. Arch. sc. med. Torino, **30**, 1906, (600–610, con tav. 20). [1330 2920 5040]. 23480
- Sulla terminazione dei nervi nell'apparecchio branchiale e nel velo boccale di *Ammocoetes branchialis*. Arch. sc. med. Torino, **31**, 1907, (190–201, con tav. 2). [1330] 23481
- Sui rapporti esistenti fra la mestruazione ed il principio della gravidanza nella donna. Arch. sc. med., Torino, **31**, 1907, (413–417). [1660]. 23482
- Sul solco orbito-frontale. Torino, Giorn. Acc. med., **73**, 1910, (202–203). [4690]. 23483
- Fuse,** Gennosuke. Daishi noshitsutei kaibogaku shin kenkyu. [Boden des vierten Ventrikels.] Misshin Igaku [Neueste Medizinische Nachrichten], Tokyo, **1**, 1912, (55–96 mit 10 Taf.). [4440]. 23484
- Das Ganglion ventrale und das Tuberculum acusticum bei einigen Säugern und beim Menschen. Vergleichend-anatomische, normalanatomische und embryologische Untersuchungen. Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden, **7**, 1913, (1–210). [4440 4600 4340]. 23485
- Die Randgebiete des Pons und des Mittelhirns. Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden, **7**, 1913, (211–253). [4480 4600 4340]. 23486
- Beiträge zur Anatomie des Bodens des 4. Ventrikels. Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden, H. **8**, 1914, (213–231). [4440]. 23487
- Fuss,** A. Über die Geschlechtszellen des Menschen und der Säugetiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 2, 1912, (1–23, mit 2 Taf.). [3516]. 23488
- Gadow,** Hans. On the origin of feathers. Arch. Natg., Berlin, **78**, Abt. A, H. 7, 1912, (210–217). [5090]. 23489 (o–10541)
- Gaffron,** E. Nochmals Darwin. D. med. Wochenschr., Leipzig, **38**, 1912, (2373–2374). [1520]. 23490
- Gage,** Susanna Phelps. Changes in the fore-brain of human embryos during the first eight weeks. Proc. 7th Int. Zool. Cong., Cambridge, Mass. 1912 (254–256) ff. 1–3. [4340]. 23491
- [**Gajčman,** V. I.] Гайчманъ, В. И. Брожденное отсутствие промежности. [Anus vulvaris congenitalis.] Žurn. akušer., St. Peterburg, **27**, 1912, (202–210). [4060]. 23492
- Galewsky,** E. Ueber Erythrodermia congenitalis ichthyosiformis. Arch. Derm. Syph., Wien, **113**, 1912, (372–380, mit 1 Taf.). [5040 5110]. 23493
- Gallardo,** Angel. Sur l'interprétation électro-colloidale de la division carycinétique. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1912, (131). [0530]. 23494
- Gallenga,** C. Della presenza di processi ciliari alla superficie posteriore dell'iride nell'occhio umano. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (42–46, con tav. 1–2). [5383]. 23495
- Ganfani,** Carlo. Sul probabile significato fisiologico dell'atresia follicolare nell'ovaio di alcuni mammiferi. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (346–357, con 4 fig.). [3840]. 23496
- La cresta ipocordale negli embrioni di mammiferi. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (4–19, con 3 fig.). [1700]. 23497
- Ganter,** Rudolf. Über Degenerationszeichen (von Iris, Ohr, Zahnen usw.) bei Gesunden, Geisteskranken, Epileptikern und Idioten. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **70**, 1913, (205–236). [1560]. 23498
- Gates,** R[eginald] R[uggles]. Tetraploid mutants and chromosome mechanisms. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (92–99, 113–150). [0512]. 23499
- Gaupp,** E[rnst]. Zum Verständnis des Pericardiums. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (562–568). [2560]. 23500
- Die Reichertsche Theorie (Hammer-, Amboss- und Kieferfrage). Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1912**, SupplBd, 1913, (1–416). [5520 5460 2080]. 23501
- Die Morphologie der Wirbeltiere. [In: Die Kultur der

Gegenwart, hrsg. v. P. Hlinneberg, Tl 3, Abt. 4, Bd 2, Leipzig, Berlin (B. G. Teubner, 1913, (399-524). [0030].

23502

Gebhardt. Zwei Fälle von Doppelbildungen der Zehen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **12**, 1913, (97-98). [2110].

23503

Geddes, A. C. The teaching of anatomy. Brit. Med. J., London, **1**, 1912, (1109-1112). [0030].

23504

——— A specimen illustrating pseudo-hermaphroditism. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (769-770). [3518].

23505

——— Abnormality of the urinary system. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (769, with 1 fig.). [3510].

23506

——— Notes on the technical difficulties of wax plate reconstruction. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (69-71). [20170].

23507

——— The origin of the vertebrate limb. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (350-383, with 2 figs.). [2120 2060].

23508

Geelvink, P. Ueber Hyperphalangie. Arch. Psychiatrie, Berlin, **52**, 1913, (1015-1029). [0030].

23509

Geerts, J. Dégénérescence précoce des cylindraxes. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (15-21, av. fig.). [1310 4780].

23510

Gegenbaur, [Carl]. Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 8. Aufl., erweit. Ausg., hrsg. v. M. Fürbringer. Bd 3, Lfg 1: Blutgefäßsystem, bearb. von E. Göppert. Leipzig u. Berlin (W. Engelmann), 1913, (258). 26 cm. 8 M. [0030].

23511

Geist, S. II. Untersuchungen über die Histologie der Uterusschleimhaut. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (196-219, mit 1 Taf.). [3920 0750].

23512

——— Die senile Involution der Eileiter. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (220-232, mit 1 Taf.). [3900].

23513

[**Gejmanovič, Z. I.**] Геймановичъ, З. И. О высокомъ положении слѣпой кишки. [Hohe Lage des Blinddarms.] Med. obozr., Moskva, **78**, 1912, (668-675). [3180].

23514

Gelle. Le pancréas dans les pancréatites chroniques non diabétogènes.

Etudes histologique et physiopathologique du tissu endocrine. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **13**), **86**, 1911, (381-480). [3100].

23515

Gelle. Über die Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei den Wirbeltieren in normaler, experimenteller und pathologischer Hinsicht. [Jahresber.] Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **20** (1911), 1912, (1042-1085, mit 4 Taf.). [3100].

23516

Gemelli, Agostino. Su l'ipofisi delle marmotte durante il letargo e nella stagione estiva. Contributo alla fisiologia dell'ipofisi. Arch. sc. med., Torino, **30**, 1906, (341-349). [4680].

23517

——— I processi della secrezione dell'ipofisi dei mammiferi. Arch. sc. med., Torino, **30**, 1906, (521-550, con 2 fig.). [4680].

23518

——— Nuovo contributo alla conoscenza della struttura dell'ipofisi dei mammiferi: nota riassuntiva. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **6**, 1905, (136-149, 235-247, 338-346, 419-431). [4680].

23519

——— Ricerche sperimentali sullo sviluppo dei nervi degli arti pelvici di *Bufo vulgaris* innestati in sede anomala. Contributo allo studio della rigenerazione autogena dei nervi periferici. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **11**, 1906, (328-332). [1560].

23520

——— Sulla origine delle radici posteriori del midollo spinale dei mammiferi. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (401-410). [4900].

23521

——— Contributo alla conoscenza della fine struttura del midollo spinale. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (410-422). [4260].

23522

Gérard, G. Le muscle grand oblique de l'abdomen (Note sur les bandes musculaires et musculo-aponévrotiques). J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (525-530, av. fig.). [2340].

23523

——— Les artères rénales. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (531-534, av. fig.). [3440].

23524

——— Sur l'existence, la constance et la fixité d'une artère capsulo-adipeuse principale dans l'atmosphère graisseuse du rein humain. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (476-477). [3440].

23525

Gérard, G. Sur la morphologie des capsules surrenales de l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (595-596). [3500]. 23526

——— Sur les variations d'origine et de nombre des artères génitales spermatiques ou ovarienes de l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (778). [3514]. 23527

——— et **Gérard**, Maurice. Recherches sur la forme et la situation des capsules surrenales chez l'homme. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **13**), **86**, 1911, (213-242). [3500]. 23528

Gérard, Maurice v. **Gérard**, G.

Germershausen, Guido. Anatomische Untersuchungen über den Kehlkopf der Chamaeleontiden. Tl 1. Diss. Berlin (Druck v. Steuer & Speth), 1913, (63). 22 cm. [3300]. 23529

Gerstacker, Alois. Die angeborene Meningocele unter besonderer Berücksichtigung ihrer geburtshilflichen Bedeutung und der Erfolge ihrer operativen Behandlung. Diss. Würzburg (Verlagsbuchdruckerei), 1913, (32). 22 cm. [4730]. 23530

Giacomini, Ercole. Sulla pretesa esistenza del nucleo nei globuli rossi del sangue circolante dell'uomo e dei mammiferi. Bologna, Boll. sc. med., (Ser. 8), **9**, 1909, (376-379). [0600]. 23531

Giannelli, A. Sul nucleo di origine del faciale superiore. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **11**, 1906, (523-534, con 2 fig.). [4800]. 23532

Giannelli, Luigi. Uova primordiali aberranti in embrioni di *Seps chalcides* a sesso differenziato. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (265-274, con 7 fig.). [1600]. 23533

——— Ricerche istologiche sull'ovidotto dei Mammiferi. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (1-39, con tav. 1-2). [3900]. 23534

——— Contributo allo studio delle prime fasi di sviluppo dell'apparecchio polmonare nei Vertebrati. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (484-510, con tav. 34-35). [3280]. 23535

Gibian, Annie. Beiträge zur Kenntnis des Hyobranchialskeletes der Haie. Eine vergleichendembryologische Untersuchung. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1912, (57-95). [2060]. 23536

Giems, G. Paraffinöl als Einschlusmittel für Romanowsky-Präparate und als Konservierungsfüssigkeit für ungefärbte Trockenaustriche. Centralbl. Bakter., Jena, Abt. I, **70**, Originale, 1913, (444-446). [0125 0130]. 23537

Gili, P. Le fascia cribiformis. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (32-38, av. fig.). [2400 8000]. 23538

Gilse-Van West, J. van v. Winkler, C.

[**Ginzburg**, Ja. L.] Гинцбургъ, Я. Л. Случай атрезии влагалища и наружныхъ половыхъ органовъ. [Ein Fall von Atresie der Vagina und der äusseren Geschlechtsorgane.] Krasnojarsk, Trd. prot. Obšč. vrač., **1911-1912**, 1913, (103-105). [4050]. 23539

Ginzburg, J. Zur Kasuistik der Ptosis congenita mit kollateraler Vererbung. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **51**, N. F., **15**, 1913, (455-460). [5440]. 23540

Giovannini, Sebastiano. Peli del mento con più glandole sebacee al loro interno. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (529-545, mit. 1 Taf.); Uebers. v. K. **Rühl**. Derm. Wochenschr., Leipzig, **55**, 1912, (1235-1251, mit 1 Taf.). [5080 5110]. 23542

Givens, Maurice H. Duplication of the interior vena cava in man. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (475-486, with 2 ff.). [2640]. 23543

Gladstone, Reginald J. A case of left inferior vena cava occurring in a female subject in whom the left superior intercostal vein joined the vena azygos major and the twelfth ribs were absent. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (220-227, with 2 figs.). [2140 2640]. 23544

Glaesmer, Erna. Zur Phylogenie des Flexor digitorum brevis pedis. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (199-248). [2364]. 23545

Glas, Emil. Choanalbefunde bei fehlender Uvula. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **46**, 1912, (1520-1521). [3180 3380]. 23546

Glaser, C. Ottó. A. Fundulus heteroclitus fejlődési munkájá. [Die Entwicklungsarbeit des Fundulus heteroclitus.] Math. Term. Ért., Budapest, **30**, 1912, (927-928). [1500 1580]. 23547

Glaser, Otto. On the origin of double-yolked eggs. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole Mass, **24**, 1913, (175-180) ff. 1 3. [1600]. 23548

Glaubermann, J. A. Eine Modifikation der Kammer von Fuchs und Rosenthal für das Zählen der geformten Elemente der Zerebrospinalflüssigkeit. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (750-753). [0135]. 23549

Glücksthal, Géza. Zur Kenntnis der verzweigten Muskelfasern. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1912, (53-59, mit 1 Taf.). [1200]. 23550

Goette, Alexander. Die Entstehung der Kopfnerven bei Fischen und Amphibien. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (58-60). [4800 4790]. 23551

Göz, A[ugust]. Ein Fall von beiderseitiger Choanalatresie beim Neugeborenen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **68**, 1913, (43-48). [5281]. 23552

Goggio. Empedocle. Studi sperimentali sopra larve di Anfibii anuri. [Sviluppo indipendente di due porzioni separate per mezzo di un taglio.] Parte III. Notizie storiche. Risultati. Pisa, Mem. Soc. tosc. sc. nat., **25**, 1909, (21-58). [1580]. 23553

Goldmann, Edwin E. Vitalfärbung am Zentralnervensystem. Beitrag zur Physio-Pathologie des Plexus-Chorioideus und der Hirnhäute. Berlin, Abh. Ak. Wiss., phys.-math. Kl., **1913**, Abh. 1, (1-60, mit 4 Taf.). [4160 0130]. 23554

Goldschmidt, Richard. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), I, 1913, (180-191). [1540]. 23555

— Zuchtversuche mit Enten, I. 1. Ist Wüchsigkeit eine mendelnde Eigenschaft? 2. Bemerkungen zu Goodales Experimenten. 3. Bemerkungen über Xenien. Zs. indukt. Abstammungslehre, Berlin, **9**, 1913, (161-191). 23556

— Einführung in die Vererbungswissenschaft. In 12 Vorlesungen für Studierende, Ärzte, Züchter. 2. völlig umgearb. u. stark verm. Aufl. Leipzig (W. Engelmann), 1913, (XII+546, 24 cm. 13 M.). [1510]. 23557

Goldstein, Margareta. Zwei Fälle von angeborener Ptosis. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1912, (27, 22 cm. [5440]. 23558

Goldzieher, M. und **Makai**, E. Regeneration, Transplantation und Parabiose. Ergebn. Path., Wiesbaden, **16**, Abt. 2, (1912), 1913, (344-759). [1560]. 23559

Golgi, Camillo. Di un metodo per la facile e pronta dimostrazione dell'apparato reticolare interno delle cellule nervose. Gazz. med. lomb., Milano, **67**, 1908, (419-421). [0130 1270]. 23560

— Evoluzione delle dottrine e delle conoscenze intorno al substrato anatomico delle funzioni psichiche e sensitive. Roma, Atti Soc. ital. prog. sc., **3**, 1910, (69-140, con figg.). [1270]. 23561

Golowina-Ammon, S. Ein Fall von fibrosarcomatosem Angiom der Milz. Schweiz. Ärzt. Mitt., **1910**, (207-220), 1 Taf.). [2820]. 23562

Good, J. Percy. Spina bifida in the neck region of a ferret embryo. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (391-399, with 5 figs.). [1800 4280 4340]. 23563

Goodhart, Sir James. The Harveian oration on the passing of morbid anatomy. Brit. Med. J., **2**, 1912, (1089-1093). [0040]. 23564

Gording, Reidar. Die Entwicklung der Nasenbeinhöhlen während der ersten Kinderjahre. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (475-476). [5280]. 23565

[**Gorjajnov**, N. P.] Горяйновъ, Н. П. Insula Reili у Эстовъ. Дисс. [Die Insula Reili der Esten.] St. Peterburg, 1912, (179). 24 cm.; Zs. Morph., Stuttgart, **16**, 1913, (157-176). [4560 4690]. 23567

Gortner, Ross Aiken. On melanin. [With bibliography.] Biochem. Bul., New York, **1**, 1911, (207-215, with tab.). [0690]. 23568

Goslar, Anna. Das Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (405-416). [2780 0615]. 23569

Goto, S. Ueber einen seltenen Fall von Teratom des Oberkiefers (Epignathus). Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (1137-1150). [1940]. 23570

Grabert, Werner. Anthropologische Untersuchungen an Herero- und Hottentotten-Kehlköpfen. Zs. Morph., Stuttgart, **16**, 1913, (65-94). [3300]. 23571

Gradenigo, G. Sopra un caso di assenza congenita dei due padiglioni dell'orechio. *Torino, Giorn. Acc. med.*, **72**, 1909, (337-339). [5660]. 23572

Gräff, Siegfried. Die Naphtholblau-Oxydaseraktion der Gewebszellen nach Untersuchungen am unfixierten Präparat. *Frankfurter Zs. Path.*, **11**, 1912, (358-384). [0518]. 23573

Gräper, L[udwig]. Die Rhombomeren und ihre Nervenbeziehungen. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (371-426). [8700 4340]. 23574

— Über den Zellenuntergang unter physiologischen Verhältnissen. *ReichsMedAnz.*, Leipzig, **39**, 1914, (1-7). [0540]. 23575

Granata, Leopoldo. Le divisioni degli spermatociti di *Xylocopa violacea* L. *Biologica, Torino*, **2**, 1909, (1-12, con 2 tav.). [1680]. 23576

Grandidier, G. v. Neveu-Lemaire, M. *Grashey.* Über Altersveränderungen des Skeletts. *Verh. D. Röntgenges.*, Hamburg, **9**, 1913, (84-85). [2060]. 23577

Graves, William W. Einige Bemerkungen über die Scaphoidskapula und ihre Begleiterscheinungen. *Wr. klin. WochSchr.*, Wien, **25**, 1912, (235-238). [2122 2140]. 23578

Gray, Henry. Anatomy, descriptive and applied. 18th ed., thoroughly rev. and re-edited with additions, by Edward Anthony Spitzka. Philadelphia and New York (Lea and Febiger), 1910, (xxiv + 33-1496, with 1208 illus. partly col.). [0030]. 23579

Greeff, [Richard]. Über das Vorkommen von geschlitzten Pupillen beim Menschen. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **74**, 1913, (1-7, mit 1 Taf.). [5440]. 23580

Greene, Charles W[ilson]. A new type of fat storing muscle in the salmon, *Oncorhynchus tshawytscha*. *Amer. J. Anat.*, Philadelphia, **13**, 1912, (175-181, pl. i.). [2340]. 23581

Greeves, Reginald A[fleck]. A case of persistence of the posterior vascular sheath of the lens with absence of the nucleus. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **18**, 1912, (310-316, with 3 pl.). [5440]. 23582

Grégoire, R. Le nerf facial et la parotide. *J. anat. physiol.*, Paris, **48**, 1912, (437-447). [4800 2980]. 23583

Greil, Alfred. Entwicklungsgeschichte des Kopfes und des Blutgefäßsystems von *Ceratodus forsteri*. Tl 2: Die epigenetischen Erwerbungen während der Stadien 39-48. [In: R. Semon, *Zool. Forschungsreisen in Australien*, Bd 1, Lfg 7.] Jena, Denkschr. med. Ges., **4**, 1913, (V-XIV, 935-1492, mit 19 Taf.). [1800 2500]. 23584

Grein, Helene. Einige Untersuchungen über den Einfluss verschieden gefärbten Lichts auf die Entwicklung von *Gadus virens*. *Intern. Rev. Hydrobiol.*, Leipzig, **6**, 1914, (423-428, mit 1 Taf.). [1580]. 23585

Greyer, W. Eine Ziege mit drei Hörnern. *D. tierärztl. Wochenschr.*, Hannover, **20**, 1912, (659). [5110]. 23586

Grimm, Hans. Ein Fall von Hydrocephalus. *Diss. Tübingen. Hamburg* (Druck v. J. H. Meyer), 1913, (32, mit 1 Taf.). 22 cm. [4730]. 23587

Groedel, Th. und Mönckeberg, Johann G. Ein Fall von kongenitaler Pulmonalstenose und die sich daraus ergebenden Schlüsse für die Initial-Zacke des Elektrokardiogrammes. *Zentralbl. Herzkrankh.*, Dresden, **5**, 1913, (2-10). [2560]. 23588

Gromadzki, Heinrich v. Ein Beitrag zur Lehre von der Blasenmole mit besonderer Berücksichtigung deren Pathogenese. *Diss. Halle a. S.* (Druck v. Hohmann), 1913, (68). 21 cm. [1900]. 23589

Groot, J. G. de. Über Hämalaun in destilliertem Wasser oder Alkohol (70 Prozent) und über Pikrokarmrin. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **29**, 1912, (181-185). [0130]. 23590

Groot, S. B. de. Kritische und experimentelle Untersuchungen über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **119**, 1912, (428-478). [2740]. 23591

— Erwiderung auf die kritischen Bemerkungen Ritters zu meiner Arbeit über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **122**, 1913, (162-164). [2740]. 23592

Gross, J. Über intermediaire und alternative Vererbung. *Biol. Centralbl.*, Leipzig, **32**, 1912, (607-621, 641-657). [1540]. 23593

- Gross.** J. Über Vererbung und Mendelius. Jahrb. wiss. Tierzucht, Hannover, **8**, 1913, (138-148). [1540]. 23594
- Grosser.** Otto. Die Glandula nasalis lateralis und das Nasoturbinale beim Menschen. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (172-183). [5220]. 23595
- Ein menschlicher Embryo mit Chordakanal. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **47**, 1913, (649-686, mit 9 Taf.). [1700]. 23596
- Gruber, Georg** B. Knochenbildung in einem Magenkarzinom. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (368-370). [1120]. 23597
- Grünberg,** Karl. Die Missbildungen des Kopfes. I. Die Gesichtsspalten und die zu ihnen in genetischer Beziehung stehenden anderweitigen Missbildungen des Gesichts. (Die Morphologie der Missbildungen des Menschen und der Tiere. Hrsg. v. E. Schwalbe. Tl 3, Ltg 9 = Abt. I, Kap. 4. I.) Jena (G. Fischer), 1913, (113-201). 26 cm. [1940]. 23598
- [**Grünstein,** A. M.] Гринштейнъ, А. М. Краткій обзоръ литературы по анатомии центральной нервной системы за 1911г. [Ueberblick über die Litteratur der Anatomie des zentralen Nervensystems für das Jahr 1911.] Voprosy psich. i nevrol., Moskva, **1**, 1912, (5-13, 55-61, 104-107, 151-161). [0032]. 23599
- Grünwald,** L. Die zwei Gaumendarmen des Menschen. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (607-608). [2780]. 23600
- Die Ausmündung der Kieferhöhle. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **48**, 1913, (267-296). [2080]. 23601
- Grosz,** Siegfried v. Tandler, J.
- Grulich,** Emil. Über Spina bifida occulta im Anschluss an einen Fall der hiesigen chirurgischen Klinik. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1912, (31). 22 cm. [2140]. 23602
- Grundler,** Max. Beitrag zu den Missbildungen des Daumens und der grossen Zehe. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1911, (35). 22 cm. 23603
- Grunelius, Freiherr Adolf von.** Über die Entwicklung der Haut des Karpfens. Jenaische Zs. Natw., **49**, 1912, (119-148, mit 3 Taf.). [5020 5040]. 23604
- Grynfeltt,** E. et **Euzière,** J. Recherches cytologiques sur les cellules épithéliales des plexus choroïdes de quelques Mammifères. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (64-68). [1270]. 23605
- Über angeborene Kinn-scharten und Kinnfurchen, sowie einige andere Missbildungen im Bereich des I. Kiemenbogens. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (595-599). [1940]. 23606
- Guenther,** Konrad. Vom Urtier zum Menschen. Ein Bilderatlas zur Abstammungs- und Entwicklungsgeschichte des Menschen. 2. Aufl. 2 Bde. Stuttgart (D. Verlagsanstalt), 1912, (VI+202+230, mit 93 Taf.). 35 cm. 30 M. [1520]. 23607
- Guglianetti,** Luigi. Sulla morfologia della pars ciliaris e pars iridica retinae in rapporto coi fenomeni di secrezione. Nota prev. Arch. ottalm., Napoli, **18**, 1910, (136-138). [5388]. 23608
- Guieyesse-Pellissier,** A. Etude de l'épithélium intestinal de la Rousette (*Scyllium catulus* Cuv.). Arch. anat. microsc., Paris, **14**, 1913, (469-514, av. fig.). [3060 0740]. 23609
- Nouvelles recherches sur la caryo-anabiose des têtes de spermatozoïdes. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (78-87, av. fig.). [1680]. 23610
- Double coloration du mucus des cellules caliciformes par le vert lumière et le mucicarmine. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (910-912). [0130] 23611
- Guilliermond,** A. Sur la participation du chondriome des champignons dans l'élaboration des corpuscules métachromatiques. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (337-342). [0511]. 23612
- Les progrès de la cytologie des champignons. Progr. rei bot., Jena, **4**, 1913, (389-512). [0500]. 23613
- Guitel,** Frédéric. Sur les reins des *Cottus gobio* et *bubales*. Paris, C. R. ass. anat., **14**, 1912, (92-94). [3440]. 23614
- Gundermann,** W[ilhelm]. Ueber Ectopia testis perinealis. Beitr. klin. Chir. Tübingen, **82**, 1912, (86-95). [3540 3800]. 23615
- Ueber eine häufige Anomalie der unteren Brustwirbelsäule. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1878-1880). [2140]. 23616

- Gurwitsch, Alexander.** Die Vererbung als Verwirklichungsvorgang. Biol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1912, (458-486). [1540]. 23617
- Vorlesungen über allgemeine Histologie, gehalten a. d. Hochschule f. Frauen in St. Petersburg. Jena (G. Fischer), 1913, (V+345). 26 cm. [0500]. 23618
- Gutzeit, Richard.** Ein Fall von angeborener lateraler Deviation der Gosszehenendphalanx. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **33**, 1913, (472-479). [2140]. 23619
- Guyénot, L.** Les caractères sexuels secondaires. Biol., Paris, **2**, 1912, (265-276, av. 9 fig.). [3514]. 23620
- Guyer, Michael F[rederic].** Modifications in the testes of hybrids from the guinea and the common fowl. J. Morph., Philadelphia, **23**, 1912, (45-59) pls. 1, 2. [3540]. 23621
- Guzmann, Ernst.** Ueber hereditäre, familiäre Sehnervenatropie. W. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (139-141). [5380 5440]. 23622
- Haberer, Hans v.** Über Ausbleiben der Verlötung des Netzes mit dem Mesocolon transversum. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1912**, (151-156). [3180]. 23623
- Hadda, Siegmund].** Der totale angeborene Rippendefekt. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (176-201). [2140]. 23624
- Häberle, A.** Ein Fall von Doppelmissbildung (Dicephalus tribrachius). Beitr. Geburtsh., Leipzig, **18**, 1913, (39-52). [1940]. 23625
- Ueber angeborena Pulmonalatresie und Aortenstenose. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (124-131). [2560 2640]. 23626
- Haecker, V[alentin].** Untersuchungen über Elementareigenschaften. I. Zs. indukt. Abstammungslehre, Berlin, **8**, 1912, (37-47). [1540]. 23627
- Allgemeine Vererbungslehre. 2. vern. Aufl. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1912, (XII+405, mit 4 Taf.). 24 cm. 10 M. [1540]. 23628
- Über Gedächtnis, Vererbung und Pluripotenz. Aug. Weismann zum 80. Geburtstage gewidmet. Jena, (G. Fischer), 1914, (97). 24 cm. [1540]. 23629
- Häggqvist, Gösta.** Histophysiologische Studien über die Temperatursinne der Haut des Menschen. Anat. Anz., Jena, **42**, 1913, (46-63). [5810]. 23630
- Hässner, H.** Beiträge zur Lehre fetaler Knochenkrankheiten. Stud. Path. Entw., Jena, **1**, 1913, (12-49, mit 3 Taf.). [2140]. 23631
- Haff, Robert.** Blutbildung in der embryonalen Hühnerleber. Diss. München. Berlin (R. Trenkel), [1911], (32). 22 cm. [3080 0630]. 23632
- Hagemann, Oscar.** Lehrbuch der Anatomie und Physiologie der Haustiere. Gemeinfassliche Belehrung . . . Tl 1: Anatomie des Pferdes, der Wiederkäuer, Schweine, Fleischfresser und des Hausgeflügels, mit besonderer Berücksichtigung des Pferdes. 2 Aufl. Stuttgart (E. Ulmer), 1914, [1913], (XX+501, mit 1 Taf.). 24 cm. Geb. 12 M. [0030]. 23633
- Hager, Hermann.** Das Mikroskop und seine Anwendung. Handbuch der praktischen Mikroskopie und Anleitung zu mikroskopischen Untersuchungen. Nach H.'s Tode vollst. umgearb. und in Gemeinschaft mit O. Appel, G. Brandes, P. Lindner, Th. Locht neu hrsg. v. Carl Mez. 11 umgearb. Aufl. Berlin (J. Springer) 1912, (XII+375). 24 cm. [0140]. 23634
- Hahn, Eduard.** Ueber den reinen partiellen Riesenwuchs. Mit Mitteilung eines Falles aus der inneren Abteilung des städtischen Krankenhauses zu Danzig. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **16**, 1912, (19-31). [2140]. 23635
- Hajós, Emerich.** Über ein scheinbar abnormes Bündel der menschlichen Oblongata. Eine direkte cerebro-bulbo-cerebellare Pyramidenbahn. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **21**, 1913, (182-194). [4440]. 23636
- Halben, R.** Bemerkung zu den Beiträgen Pathologie und Therapie des Hydropthalmus congenitus. Zs. Augenheilk., Berlin, **28**, 1912, (606-607) [5440]. 23637
- Hall-Edwards, J.** The diagnostic value of the bismuth meal combined with X-ray examination. Med. Rev. Birmingham, N. Ser. **19**, 1912, (263-274 with 10 figs.). [0170 3040]. 23638
- Haller, B[ela].** Erwidierung an Herrn Maximilian Rose bezüglich der ursprüng-

- lichen Dreischichtigkeit der Grosshirnrinde. Anat. Anz., Jena., **43**, 1913, (142-143). [4560]. 23639
- Haller, E[ela].** Die Verbindung des Vorderhorns mit dem metameren Hirn. Arch. mikr. Anat. Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (365-379, mit 1 Taf.). [4560]. 23640
- Hambach, J.** Seltene Zwitterbildung bei einem Schwein. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (892-893). [3518]. 23641
- Hamilton, B.** Zur Embryologie der Vogelthymus. 2. Die Thymusentwicklung bei der Ente, neben einigen Beobachtungen über die Kiemenspaltorgane dieses Tieres. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (417-439). [2860 2810]. 23642
- Hammar, J. Aug.** Zur Nomenklatur gewisser Kiemenderivate. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (145-149). [1800]. 23643
- v. Ankarsvärd, G.
- Hammond, J.** A case of hermaphroditism in the pig. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (307-312 with 6 fig.). [3518]. 23644
- Hanawa, S.** Zur Kenntnis des Glykogens und des Eleidins in der Oberhaut. Arch. Derm. Syph., Wien, **118**, 1913, (357-385 mit 1 Taf.). [5040]. 23645
- Hane, Kiichi.** Ein Beitrag zur Histologie der Taubstummlheit. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **69**, 1913, (69-77, mit 1 Taf.). [5690]. 23646
- Hanes, Frederic M.** The relations of the interstitial cells of Leydig to the production of an internal secretion by the mammalian testis. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **13**, 1911, (338-354, with 7 pls.). [3540]. 23647
- Hanke, Viktor.** Die rudimentären Sehorgane einiger Amphibien und Reptilien. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (323-342, mit 2 (1) Taf.). [5340]. 23648
- Hankó, Béla.** A biboresiga (*Murex brandaris*) fejőjének regeneratiojáról. [Über Regeneration des Operculums bei *Murex brandaris*.] Állatt Közlem., Budapest, **11**, 1912, (222-228, 261-262, 7 Textfig.). [1560]. 23649
- Hansemann, D. von.** Über den Kampf der Eier in den Ovarien. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1912, (223-235, mit 1 Taf.). [1600]. 23650
- Hara, Ryo, v. Ainodo G.**
- Harbitz, Francis.** Ein Fall von Mikrocephalie. Kasuistische Mitteilung. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (210-214). [1940 4730]. 23651
- Hardesty, Irving.** On the cutaneous distribution of the superficial ramus of the radial nerve and its compensatory extension. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (102-108, with ff.). [1340 4900]. 23652
- Harms, W.** Überpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. 2. Mitt. Versuche an Tritonen. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1913, (748-780, mit 2 Taf.). [3840]. 23653
- Experimentell erzeugte Metaplasien bei *Rana fusca* Rös. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (49-55). [1350]. 23654
- Harrison, Ross G[ranville].** The cultivation of tissues in extraneous media as a method of morphogenetic study. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (181-193). [0500]. 23655
- Hart, Carl.** Zur Kasuistik des Situs inversus partialis abdominis. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (157-167). [3180]. 23656
- Hart, D. Berry.** Numan, the veterinarian and comparative anatomist of Utrecht; a forgotten observer on the free-martin. Edinburgh, Trans. Obst. Soc., **37**, 1912, (89-129, with 2 pls.). [0010 3518]. 23657
- Hartmann, J. P.** Über die extravesikale Ausmündung der Harnleiter bei Frauen. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **4**, 1913, (69-88). [3510]. 23658
- Hartmann, Lord Lister.** Rev. gén. sci., Paris, **23**, 1912, (169). [0010]. 23659
- Harvey, Richard W.** A demonstration model of the brain-stem. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (253-262, with 2 ff.). [0170 4440]. 23660
- A cast of the ventricles of the human brain. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (369-374, with tab., 2 ff.). [0170 4320]. 23661
- Hasebe, Kotondo.** Iwayuru "Ito-agatanushi" tōkotsu ni tsuite. [Skull of an ancient lord known as "Ito-agatanushi."] Tokyo, Jinrui. Kw. Z. **28**, 1912, (129-134). [2080]. 23662

Hasebe, Kotondo. Iwayuru daidomyaku kyuu saisbu shitoshite no yū sakotsukadomyaku ichi rei. [Arteria subclavia dextra als letzter Ast des Arcus aortæ.] Hoku-Etsu Ig. Kw. K., Niigata, **1912**, (253-261, mit abb.). [2640]. 23663

——— Das quergeteilte Jochbein der Japaner. Zs. Morph., Leipzig, **15**, 1913, (573-588, mit 1 Taf.). [2080]. 23664

Hashimoto, Kanjiro. Sōtei shincho to taiju to no kwankei ni tsuite. [Körperlänge und Körpergewicht der Militärpflichtigen.] Tokyo, Gun. D. Z., **12**, 1910 (270-276). [8100 8110]. 23665

Hasselwander, A. Ueber die Methodik des Röntgenverfahrens in der Anatomie. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (69-81). [0170]. 23666

Hatai, Shinkishi. On the length of the internodes in the sciatic nerve of *Rana temporaria (fusca)* and *Rana pipiens*: Being a re-examination by biometric methods of the data studied by Boycott (1904) and Takahashi (1908). J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (19-47) ff. 1-3. [4900]. 23667

Hathaway, Joseph H. The use of the graver's point in dissections. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (365-369, with ff.). [0135]. 23668

Hattori, Teikichi. Shinzo sashitsu ni okeru ijo kensaku no ichi rei. [Ein abnormer Sehnenscheiden im linken Vorhofe.] Hoku-Etsu Ig. Kw. K., Niigata, **1912**, (212-214, mit abb.). [2560]. 23669

Haudek, Max. Zur Diagnose und Behandlung des Platt- und Knickfusses. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (607-611). [2140]. 23670

Hauffe, Georg. Das normale Vorkommen von Brustdrüsen auf dem Rücken von Tieren. Kosmos, Stuttgart, **9**, 1912, (434-436). [4100]. 23671

Haughton, W. S. Lorenz method in the treatment of congenital dislocation of the hip joint. Trans. R. Acad. Med., Ireland, **30**, 1912, (183-192). [2140]. 23672

Haukes Drielsma, J. Aangeboren pseudoarthrose van een sleutelbeen. [Pseudo-Arthrose congénitale de la clavicule.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **56**, 2, 1912, (1512-1513). [2140 1940]. 23673

——— Familiaire teemnisvorming. [Malformation familiale des orteils]

Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **56**, 2, 1912, (1513-1514). [2140 1940]. 23674

Hauptmeyer, Fried. Ergänzende Mitteilung zu meiner Arbeit „Über die anatomischen Veränderungen des Unterkiefers bei einigen Stellungsanomalien der Zähne unter Zugrundelegung der röntgenologischen Befunde“, zugleich Erwiderung auf die Abhandlung von Oppenheim zu obenstehender Arbeit [d. Zs. **31**, 1913, (655-664)]. D. Monatsschr. Zahnhelik., Berlin, **31**, 1913, (153-170, mit 5 Taf., 665-674, mit 2 Taf.). [2080 2060 2940]. 23675

Hauser, Gustav. Die Zenkersche Sektionstechnik. Eine Anleitung zur Vornahme von Sektionen für Studierende und Ärzte. Jena (G. Fischer), 1913, (XVI+100). 26 cm. 3 M. [0110]. 23676

Hayashi, A. Stauungslunge bei Offenbleiben des Ductus Botalli. Monatsschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **11**, 1912, (224-229). [2640]. 23677

Hayashi, K. und **Matsuoka**, M. Angeborene Missbildungen kombiniert mit der kongenitalen Hüftverrenkung. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (369-399). [1940 2140]. 23678

——— Ueber die Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (400-423). [1540 2140]. 23679

Hayes, Maurice R. J. The X-ray diagnosis of aneurysm of the thoracic aorta. Dublin, Trans. R. Acad. Med., **30**, 1912, (86-94 with 6 figs.). [2610 0170]. 23680

Haythorn, Samuel R. On the metaplasia of bronchial epithelium. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser., **21**), 1912, (523-529, with pls.). [3260]. 23681

Heckschen, Joseph. Casuistischer Beitrag zu den Missbildungen am Eintritt des Sehnerven. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (25). 22 cm. [5440]. 23682

Hedinger, Ernst. Die Verbreitung des roten Knochenmarkes im Oberschenkel des Menschen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2121-2125). [1140]. 23683

Hedinger, M. Ueber Anencephalie, insbesondere über die Musculatur von Anencephalen und verwandten Missbil-

- dungsformen. Rostock, SitzBer. natf. Ges., N. F. 4, 1912 [1913], II, (359-380). [1940]. 23684
- Hegewald**, Carl. Vergleichende histologische Untersuchungen über den äusseren Gehörgang der Haussäugetiere. Zs. Morph., Stuttgart, 16, 1913, (201-238, mit 1 Taf.). [5680 5480]. 23685
- Heiberg**, Poul. Om Vejninger af nyfødte Born. [The weight of new-born children.] Kobenhavn, Meddelelser om Danmarks Antropologi, 1911, Bd. 1, (335-350, with Engl. summary). [8110]. 23686
- Heidenhain**, Martin. Über die Teilkörpernatur der Fibrillen und Säulchen in der Muskulatur des Forellenembryos. Anat. Anz., Jena, 44, 1913, (251-255). [1230]. 23687
- Über die Entstehung der quergestreiften Muskelsubstanz bei der Forelle. Beiträge zur Teilkörpertheorie II. Arch. mikr. Anat., Bonn, 83, Abt. 1, 1913, (427-447, mit 3 Taf.). [1200 1230]. 23688
- Über die Bearbeitung der Sehnen zu Kurszwecken, insbesondere über die Verwendung des Rutheniumrots und der Malloryschen Bindegewebsfärbung. Zs. Mikrosk., Leipzig, 30, 1913, (161-167, mit 1 Taf.). [2410 0130 0210]. 23689
- Heidel**, A. Über eine besondere Form von Entwicklungsstörung der Trikuspidalklappe. Arch. path. Anat., Berlin, 214, 1913, (301-319). [2560]. 23690
- Ein Beitrag zu den Entwicklungsstörungen des Darstraktes. Prager Med. WochSchr., Prag, 38, 1913, (608-612). [7480]. 23691
- Heijl**, Carl. Weitere Untersuchungen über die akardialen Missgeburen. Frankfurter Zs. Path., 13, 1913, (411-433, mit 15 Taf.). [1940]. 23692
- Heilborn**, Adolf. Entwicklungsgeschichte des Menschen. Vier Vorlesungen. (Aus Natur u. Geisteswelt. Bd 388.) Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1914, (VIII+87). 18 cm. Geb. 1,25 M. [1500]. 23693
- Heilig**, Karl. Zur Kenntnis der Seitenorgane von Fischen und Amphibien. Arch. Abt., 1912, (117-150, mit 2 Taf.). [5900]. 23694
- Heinecke**, E. Über angeborene Stenosen der Pars posterior der Harnröhre.
- Zs. Urol., Berlin, 7, 1913, (22-29). [3800]. 23695
- Heinrichius**, G. Über die Embryotrophe der Raubtiere (Hund, Fuchs, Katze) in morphologischer Hinsicht. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, 50, 1914, (115-192, mit 11 [6] Taf.). [1660 1900]. 23696
- Held**, [H.]. [Molybdänhämatoxylin-Fuchsinfärbung.] Anat. Anz., Jena, 41, ErgH., 1912, (266-268). [0130]. 23697
- Helgesson**, C. Zur Embryologie der Vogelthymus. 1. Die Thymusentwicklung beim Sperling (*Passer domesticus*). Anat. Anz., Jena, 43, 1913, (150-172). [2860 2810]. 23698
- Heller**, Julius. Hauthorn bei einer chinesischen Hausziege. Berliner thierärztl. Wochenschr., 28, 1912, (947-949). [5100]. 23699
- [**Hellwig**, R.] Гельвигъ, Р. Записки по анатомии головка. Т. I. [Leitfaden der Anatomie des Menschen. T. I.] Kiev, 1911, (115). 23 cm. [0030]. 23700
- Helly**, Konrad. Histologische Wiederherstellung vertrockneter Objekte. Verh. D. path. Ges., Jena, 16, 1913, (328). [0105]. 23701
- Hempelmann**, Fr. Der Wirbeltiergekörper. Eine vergleichende Anatomie, Tl 1-2. (Bücher d. Naturwissenschaft, hrsg. v. S. Günther. Bd 18-19.) Leipzig (P. Reclam jun.), [1913], (132, mit 4 Taf.; 185, mit 4 Taf.). 14 cm. Geb. 1,50 M. [0030]. 23702
- Henkel**, Alfred. Die Aponeurosis plantaris. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1913, SupplBd, (113-126, mit 5 Taf.). [2400 2364]. 23703
- Henneberg**, B[runo]. Zur Entwicklung der Kloakenmembran. Anat. Anz., Jena, 44, 1913, ErgH., (25-32). [2890]. 23704
- Zur Morphogenese des Phallus (Praeputium, Raphe penis). Anat. Anz., Jena, 41, ErgH., 1912, (139-148). [3720 3522]. 23705
- Henneberg**, R[ichard] und **Westenhofer**, M[ax]. Ueber asymmetrische Diastematomyelie vom Typus der „Vorderhornabschnürung“ bei Spina bifida. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, 33, 1913, (205-236, mit 4 Taf.). [4280 4280 2140]. 23706

- Henseler**, H. Über die Bedeutung der Mendelschen Vererbungsregeln für die praktische Tierzucht und die entsprechenden Versuche im Haustiergarten zu Halle. Flugschr. D. Ges. Züchtgskunde, Hannover, **23**, 1913, (1-72, mit Taf.). [1540]. 23707
- Hepburn**, David. Scottish National Antarctic Expedition; observations on the anatomy of the Weddell seal (*Leptonychotes Weddelli*). Edinburgh, Trans. R. Soc., **48**, 1912. Part I. The respiratory system and the mechanism of respiration, (321-332). Part II. Genito-urinary organs (191-194). [3280 3400]. 23708
- Herber**, Carl. Prognathismus, Prognathie und Klasse II. Zahnärztl. Rdsch., Berlin, **22**, 1913, (1251-1256). [2080 2940]. 23709
- Herbst**, Curt. Vererbungsstudien VIII. Die Bastardierung von Eiern mit ruhenden Riesenkernen. IX. Der Einfluss der Behandlung der Geschlechtsprodukte mit Ammoniak auf ihre Fähigkeit, die elterlichen Eigenschaften zu übertragen. Heidelberg, SitzBer. Ak. Wiss. math.-natw. Kl., **1913**, Abt. B. Abh. 8, (1-32). [1540]. 23710
- Herlant**, Maurice. Recherches sur l'antagonisme de deux spermes provenant d'espèces éloignées. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (563-575). [1660]. 23711
- Hermanides**, C. H. Dextrocardie. Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1471-1476, mit 5 Abb.). [2640]. 23712
- Herpin**, A. Note sur un cas de dent à la naissance. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (537-540, av. fig.). [2940]. 23713
- Cas particuliers de dents à la naissance. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (181-182). [2940]. 23714
- Herrick**, C[harles] Judson. The relations of the central and peripheral nervous systems in phylogeny. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (59-69, with 2 ff.). [4120]. 23715
- The morphology of the forebrain in Amphibia and Reptilia. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (413-546 ff. 1-84). [4560]. 23716
- Hertwig**, Günther. Parthenogenesis bei Wirbeltieren, hervorgerufen durch artfremden radiumbestrahlten Samen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 2, 1913, (87-127, mit 2 Taf.). [1580]. 23717
- Hertwig**, Oscar. Versuche an Tritonieren über die Einwirkung bestrahlter Samenfäden auf die tierische Entwicklung. Beitrag 2 zur experimentellen Zeugungs- und Vererbungslehre. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 2, 1913, (1-63, mit 3 Taf.). [1580]. 23718
- Keimesschädigung durch chemische Eingriffe. (5. Mitt.) Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1913**, (564-582, mit 1 Taf.). [1580]. 23719
- Allgemeine und experimentelle Morphologie und Entwicklungslehre der Tiere. [In: Die Kultur der Gegenwart, hrsg. v. P. Hinneberg, Tl. 3, Abt. 4, Bd 2.] Leipzig, Berlin (B. G. Teubner), 1913, (94-175). [1580]. 23720
- Элементы эмбриологии человека и позвоночных животных. Пер. съ ф нѣм. изд. подъ ред. В. Н. Рубашкина. [Grundzüge der Embryologie des Menschen und der Wirbeltiere. A. d. Deutschen übers. unter Redaktion v. Rubashkin.] St. Peterburg (K. Ricker), 1912, (VII+529). 25 cm. [1500]. 23721
- Hertwig**, Paula. Das Verhalten des mit Radium bestrahlten Spermachromatins im Froschei. Ein cytologischer Beweis für die parthenogenetische Entwicklung der Radiumlarven. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 2, 1913, (173-182, mit 1 Taf.). [1580]. 23722
- Hertwig**, Richard. Experimentelle Biologie und das Sexualitätsproblem. Intern. Monatschr. Wiss., Berlin, **8**, 1913, (257-272). [1580]. 23723
- Die Abstammungslehre. [In: Kultur der Gegenwart, hrsg. v. P. Hinneberg. Tl 3, Abt. 4, Bd 4.] Leipzig, Berlin (B. G. Teubner), 1914, (1-91). [1520]. 23724
- Ueber kausale Erklärung der tierischen Organisation. Akadem. Rede. . . München (Druck v. E. Wolf & S.), 1910, (34). 27 cm. 23725
- Hertz**, Arthur F[rederick]. Investigations of the motor functions of the alimentary canal by means of the X-rays. Brit. Med. J., London, **1**, 1912, (225-229, with 22 figs.). [3040 3060 0170]. 23726

- Hertz, Arthur F[redrick].** Discussion on the anatomy of the normal stomach. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (774-780, with 12 figs.). [3040]. 23727
- r. Kendall, G.
- Hertz, Richard.** Vergleichende zytologische Beobachtungen an myelämischen Blut mit Triazid und May-Giemsa-Färbung. (Ein Beitrag zur Frage der Beziehung der myeloischen Azukörnung zur Neutrophilkörnung.) Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (153-166, mit 1 Taf.). [0610 0615 0620]. 23728
- Herwerden, M[aria] A[nn]a van.** Über die Beziehungen der Langerhansschen Inseln zum übrigen Pankreasgewebe. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (430-437, mit 1 Taf.). [3100 2885]. 23729
- Over den samenhang van de eilandjes van Langerhans en het overige klierweefsel van het pankreas. [Ueber den Zusammenhang der Langerhansschen Inseln mit dem übrigen Drüsengewebe des Pankreas.] Utrecht, Onderz. physiol. Lab., (Ser. 5), **13**, 1912, (134-137). [3100]. 23730
- Über das Verhältnis zwischen Sehnen- und Muskelfibrillen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (193-197). 1180]. 23731
- Über die Nucleasewirkung auf tierische Zellen. Ein Beitrag zur Chromidienfrage. Arch. Zellforschg., Leipzig, **10**, 1913, (431-449). [0510]. 23732
- Herxheimer, G.** Gewebsmissbildungen. (Die Morphologie der Missbildungen des Menschen u. der Tiere, hrsg. v. E. Schwalbe. Tl 3. Lfg 10 = Anhang. Kap. 2.) Jena (G. Fischer), 1913, (I-VI, 51-266, mit 6 Taf.). 26 cm. 15 M. [1940]. 23733
- Herzog, Maximilian.** On the earliest known stages of placentation and embryonic development in man. Proc. 7th Int. Zool. Cong., Cambridge, Mass., 1912 (543-557 ff. 1-11). [1660 1700 1600]. 23734
- Hesper, Joseph.** Anatomische Beschreibung eines menschlichen Janus monosymmetros mit Eventration. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (41). 23 cm. [1940]. 23735
- Hesser, Carl.** Der Bindegewebsapparat und die glatte Muskulatur der Orbita beim Menschen in normalem Zustande. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **49**, 1913, (1-302, mit 19 [10] Taf.). [5400]. 23736
- Heupel-Siegen, L.** Plastische Anatomie des Menschen für Künstler und Kunstschüler. Stuttgart (F. Enke), 1913, (VIII+96, mit 85 Taf.). 27 cm. 18 M. [8250]. 23737
- Heuser, Paul.** Über die Entwicklung des Milchzahngebisses des afrikanischen Erdferkels (*Orycteropus capensis* Geoff.). Ein Beitrag zur Histologie der Zahnenwicklung der Edentaten. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **104**, 1913, (622-691, mit 2 Taf.). ; Diss. Münster 1912. [2940]. 23738
- Heyn, A[rthur].** Steisstumor. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (469-478). [1940]. 23739
- Hickl, Alois.** Die Gruppierung der Haaranlagen („Wildzeichnung“) in der Entwicklung des Hausschweines. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (393-402). [5080]. 23740
- Higier, Heinrich.** Vegetative oder viscerale Neurologie. (Zur Anatomie und Physiologie, Pharmakodynamik und Pathologie des sympathischen und autonomen Systems.) Ergebn. Neurol., Jena, **2**, 1912, (1-156, mit 13 Taf.). [4120]. 23741
- Hildebrand, Otto.** Grandriss der chirurgisch-topographischen Anatomie. Mit Einschluss der Untersuchungen am Lebenden. 3. verb. u. verm. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann). 1913, (XIX+352). 28 cm. Geb. 12,60 M. [6000]. 23742
- Hill, Eben C[layton].** On the first appearance of the renal artery, and the relative development of the kidneys and Wolfian bodies in pig embryos. Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (60-64, with pls., diagr., tab.). [3430 1800]. 23743
- Hillard, A.** Vererbung der Schwanzlosigkeit bei Hunden. Südd. landw. Tierzucht, München, **7**, 1912, (357-358); D. landw. Tierzucht, Hannover, **16**, 1912, (513). [1540]. 23744
- Hillmann, Josef.** Ein Fall von Arhinencephalie mit medianer Spaltung der Oberlippe. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig), 1912, (33). 22 cm. [1940]. 23745
- Hilton, William A[twood].** The laryngeal cartilages of *Amblystoma*. Anat.

Rec., Philadelphia, **5**, 1911, (557-561,
with ff.). [3300]. 23746

Hilton, William A[twood]. A case of
accidental impregnation of cells in the
brain of a human embryo of four months.
Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (363-
364, with 4 ff.). [1270 0130 4320].
23747

— The central nervous system
of *Tunica nigra*. Zool. Jahrb., Jena,
Abt. f. Anat., **37**, 1913, (113-130).
[1270]. 23748

Hilzheimer, Max. Mammalia für
1911. Arch. Natg., Berlin, **78** (1912),
Abt. B, II, 1, 1913, (1-99). [0032].
23749

— Beitrag zur Kenntnis der
Formbildung bei unseren Haustieren,
insbesondere in bezug auf den Schädel.
Arch. Rassenbiol., Leipzig, **10**, 1913,
(273-289); Entgegnung darauf v. Bert-
hold **Clatt**. t.c., (327-331). [2080].
23750

— Stammesgeschichte der
Wirbeltiere. Monatshefte natw. Unterr.,
Leipzig, **6**, 1913, (465-475, 512-523,
564-570). [1520]. 23751

Himsel, Herbert. Ueber die Natur
der kleinen Thymuszellen. Beitrag zu
ihrem Verhalten gegen die Röntgen-
strahlen. Diss. Leipzig (Druck v. E.
Lehmann), 1913, (45). 22 cm. [2860].
23752

Hinterstoisser, Hermann. Ueber
einen Fall von angeborenen partiellen
Riesenwuchs. Arch. klin. Chir., Berlin,
102, 1913, (297-304). [1940 2140].
23753

Hird, R[obert] Beatson. Colobomata
of the eye. Ophthal. Rev. London, **31**,
1912 (161-172, 225-233, 321+331 with
pl.) [5440]. 23754

Hiromoto, B. Statistik der ange-
borenen Missbildungen in Japan. Arch.
Orthopäd., Wiesbaden, **12**, 1913, (219-
232). [1940]. 23755

Hirsch, Camill. Ueber Eukantho-
schisis und andere angeborene Anoma-
lien des Auges. Klin. Monatsbl. Augen-
heilk., Stuttgart, **50**, N. F., **14**, 1912,
(1-16, mit 1 Taf.). [5440]. 23756

Hirsch, Julius. Über das Gehirn,
Rückenmark und Augen der Varietäten
des Goldfisches (*Carassius auratus*).
Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1912,
(56-63). [5340]. 23757

Hirsch, Karl. Ueber angeborenen
Schulterblatthochstand und Thoraxde-

fekt. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **33**,
1913, (427-437). [2140]. 23758

Hirschler, Jan. Zur Kenntnis der
„Chromidialstränge“ in den Ascariden-
Zellen. Einige Bemerkungen zur
Arbeit G. v. Kemnitz's. Anat. Anz.,
Jena, **41**, 1912, (526-528); Erwiderung
darauf v. Gustav von **Kemnitz**. op. cit.,
42, 1912, (29-30). [0510]. 23759

— Über die Plasmastrukturen
(Mitochondrien, Golgischer Apparat u.
a.) in den Geschlechtszellen der Ascariden.
(Spermato- und Ovogenese) Arch.
Zellforschg., Leipzig, **9**, 1913, (351-398,
mit 2 Taf.). [0511]. 23760

Hirsh, Pauline E. v. Kingsbury, B. F.

Hitschmann, F. und **Adler**, L. Ein
weiterer Beitrag zur Kenntnis der nor-
malen und entzündeten Uterusmucosa.
Die Klinik der Endometritis mit beson-
derer Berücksichtigung der unregelmäßigen
Gebärmutterblutungen. Arch.
Gynak., Berlin, **100**, 1913, (233-304).
[3920]. 23761

Hiwatari, Kazuo. Gankeu-nankotsu
ketsubo ken Meibom-shi sei fuzen hat-
suksuho. [Fehlen des Tarsus und
mangelhafte Entwicklung der Meibom-
schen Drüse.] Ig. Chuo Z., Tokyo, **147**,
1912 (32-35). [5440]. 23762

Hochstetter, Bruno. Über eine seltene
Anomalie des Haarwechsels. Derm.
Zs., Berlin, **20**, 1913, (316-325). [5080
5110]. 23763

Hochstetter, F. Über die Entwick-
lung der Plexus chorioidei der Seiten-
kammern des menschlichen Gehirns.
Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (225-238).
[4720 4340]. 23764

Hoefler, Edmund. Diagnostische Be-
merkungen zu einem Fall von offenem
Foramen ovale cordis. Diss. München
(Druck v. M. Ernst), 1912, (30). 24 cm.
[2560]. 23765

Hoehne, O[ttmar] und **Linzenmeier**,
G. Untersuchungen über die Lage der
Ovarien an der Lebenden mit Rücksicht
auf die Röntgenbestrahlung. Strahlen-
ther., Berlin, **1**, 1912, (141-150). [3840
8260]. 23766

Hoeve, J. van der. Augenanomalien
bei kongenital-familiärer Taubheit und
bei Labyrinthkrankung. Klin. Monatsbl.
Augenheilk., Stuttgart, **51**, N. F., **15**, 1913,
(461-470). [5440 5690]. 23767

- Hoffmann**, Paul. Über die Innervation der Augenmuskeln. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1913**, (27-34). [5400]. 23768
- Hofstätter**, R. Unser Wissen über die sekundären Geschlechtscharaktere. Zusammenfassendes Uebersichtsreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med., Jena, **16**, 1913, (37-420). [3514]. 23769
- Holl**, M. Über einige Faszienverhältnisse in der Fossa ischiorectalis. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, Suppl-Bd, (179-214). [2400 2364]. 23770
- Leonardo da Vinci. Quaderni d'Anatomia 2. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (225-294). [0010]. 23771
- Holländer**, Eugen. Bemerkungen zu einem alten persischen Anatomiebild. Arch. Gesch. Natw. Leipzig, **6**, 1913, (189-191). [0010]. 23772
- Holmgren**, Emil. Von den Q- und J-Körnern der quergestreiften Muskelfasern. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (225-240). [1200]. 23773
- Holste**, C[arl]. Vagina septa bei einfacherem Uterus. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (965-966). [4050]. 23774
- Hoogkamer**, J. Die Nerven der Gebärmutter. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (231-244, mit 3 Taf.). [3920]. 23775
- Hopf**, Karl. Ueber Knochenmarksge- webe in der Nebenniere. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (16). 22 cm. [3510]. 23776
- Hoppe**, Hartwig. Die kongenital dystope Niere. Eine Literaturstudie nebst Mitteilung eines neuen Falles beiderseitiger Dystopie ohne Verwach- sung. Rostock, SitzBer., natf. Ges., N. F. **4**, 1912 [1913], II, (207-249). [3510]. 23777
- Hornowski**, Joseph. Ueber die gleichzeitige Färbung der elastischen Fasern und des Fettgewebes. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (908-909). [0130]. 23778
- Horst**, Maurus. Die „natürlichen“ Grundstämme der Menschheit. (Beiträge zur Rassenkunde. H. 12.) Hildburghausen (Thür. Verl.-Anst.), 1913, (25, mit Taf.). 25 cm. 0,75 M. [1520]. 23779
- Hovelacque**, André. Anatomie descriptive et topographique des racines rachidiennes postérieures. Les divers procédés de radicotomie postérieurs. (Opérations de Förster, van Gehuchten, Gulcke.) Thèse Paris, 1912, (101). 8vo. [4900]. 23780
- Hovy**, A. J. Over de verhouding tusschen witte en grijze stof in het centrale zenuwstelsel. [On the relation between the quantity of white and grey substance in the central nervous system.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913]. (324-330, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (311-318, with fig.) (English). [4200 4320]. 23781
- Howell**, John. The chief use of the peritoneum. Brit. Med. J., **2**, 1912, (672-677, with 2 diagrs.) [3140]. 23782
- Huber**, G[ottthelf] Carl. The significance of the structure of the medullary loop of the renal tubule of mammalia. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (95-96). [3440]. 23783
- On the relation of the chorda dorsalis to the anlage of the pharyngeal bursa or median pharyngeal recess. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (373-404, with 17 ff.). [1800 3000]. 23784
- Huckert**, Gerhard. Die Muskulatur des Bronchialbaumes. Diss. Marburg. Breslau (Druck der Breslauer Ge- nossenschafts-Buchdruckerei), 1913, (357, mit 3 Taf.). 22 cm. [2340 3320]. 23785
- Hübner**, [Hans]. Ueber die accessori- schen Gänge am Penis und ihre gonorhoische Erkrankung. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (728-729). [3720]. 23786
- Huene**, Friedrich von. Die Herkunft des Os interparietale der Mammalia. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (522-524). [2080]. 23787
- Das Hinterhaupt von *Di- metrodon*. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (519-522). [2080]. 23788
- Huguenin**, B. De la morphologie comparée du carcinome primitif et du carcinome secondaire de l'ovaire. Rev. Suisse Méd., **6**, 1911, (280-291). [3840]. 23789
- Hulanicka**, R. Note préliminaire sur les terminaisons nerveuses dans la peau et la muqueuse de la langue et du palais

de crocodile. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (326–336, mit 1 Taf.). [5810 1330]. 23790

Huldschinsky, K. Ein einfaches Verfahren zur Herstellung von Mikrophotogrammen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (206–207). [0145]. 23791

— v. Bamberg, R.

Hummel, Eduard. Über strahlige Einschlüsse in Riesenzellen. Arch. Anat., Berlin, **211**, 1913, (173–176). [0518]. 23792

Huntington, Geo[rge] S[umner]. The phylogenetic relations of the lymphatic and blood vascular systems in vertebrates. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (1–14). [2680 2540]. 23793

— The genetic principles of the development of the systemic lymphatic vessels in the mammalian embryo. Preliminary communication. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (399–424, with 34 ff.). [2680 1700]. 23794

— The anatomy and development of the systemic lymphatic vessels in the domestic cat. [With bibliography.] Mem. Wistar Inst. Anat. Biol., Philadelphia, **1**, 1911, (1–175, with pls.). [2660]. 23795

Hurst, C. C. Mendelian Characters in plants, animals and man. Brünn, Ver Naturf. Verh., **49**, 1910, 1911, (192–213). [1540]. 23796

Husen, Ebba von. Zur Kenntnis des Pectens im Vogelauge. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **36**, 1913, (215–270, mit 4 Taf.); Diss. Tübingen. [5380 5360]. 23797

Ichikawa, K. Ueber den ophthalmoskopischen Befund der Area centralis des albinotischen Auges. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (51), N. F., **16**, 1913, (9–15). [5360 5440]. 23798

Iijima, Shigeru. Dai-kyokin sentensei kesson no ichi rei. [Angeborener Defekt des M. pectoralis major.] Nagoya, Chu. Ig. Kw. Z., **103–104**, 1912, (1–17, mit 4 Taf.). [2380]. 23799

Ijperman, Jan v. Leersum, E. C. van.

Ikeguchi, Takeo. Seikotsu dasshi shiken seiseki. [Entfettung bei Knochenmazeration.] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji. [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.] Okayama, 1912, (4). [0190]. 23800

Imhoff, Walter. Über Blasenmole nebst Mitteilung eines Falles von (o–10541)

Molenretention. Diss. Marburg (Druck v. C. Schaaf), 1913, (51). 22 cm. [1900]. 23801

Imoo, Hidesane. Kurodai no hassei. [Entwickelung von *Sparus schlegelii*.] Dobuts. Z., Tokyo, **24**, 1912, (195–197, mit Taf.). [1700]. 23802

Ingalls, N. W. Vena cava superior receiving two upper right pulmonary veins and opening into both atria. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (136–138, with fig.). [2560]. 23803

Inhelder, Alfred. Variationen am Schädel eines Braunbären. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (93–95). [2080 2140]. 23804

Inouye, Michio. Chukankotsu to gammenkikei (Toshin-gakukotsu-haretsu oyobi shaso-gammen-haretsu) to no kwankai. [Zwischenkiefer und Gesichtsmißbildungen (Hasenscharten-Kieferspalte und schiefe Gesichtsspalte).] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama, 1912, (11–13). [1940]. 23805

Inouye, Shigeru. Snoshitai kwan ni tsuite. [Canalis hyaloideus.] Taikoku, Taiwan Ig. Kw. Z., **118**, 1912, (842–845). [5386]. 23806

Insabato, Luigi. Il tessuto collagene nell'utero fetale. Sperimentale, Firenze, **61**, 1907, (932–935). [3920]. 23807

— Sull'evoluzione del connettivo nell'utero umano. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (375–407, con tav. 29–31). [3822 3920]. 23808

Ipsen, C. Ein Fall von fötaler, vollständiger Atresie des Aortenostiums mit Stenose der aufsteigenden Brust-aorta und Hypoplasie des linken Ventrikels und Vorhofs auf dem Boden einer angeborenen Endokarditis. Viertelj. Schr. gericht. Med., Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, SuppH. 1, (207–218, mit 1 Taf.). [2560 2640]. 23809

Irague, Mlle. Les artères du cuir chevelu. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (177–180, av. fig.). [5040 7250]. 23810

[**Isačev**, M. A.] Исаачевъ, М. А. Къ вопросу о situs viscerum inversus. [Zur Frage über Situs viscerum inversus.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **234**, 1912, (386–396). [1940]. 25171

Ischreyt, G. Zur vergleichenden Morphologie des Entenauge. (Beitr.

- 2.) Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (369-379). [5380]. 23811
- Ischreyt**, G. Zur Morphologie des Auges der Urinatores (Taucher). Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (380-394). [5380]. 23812
- Ishikawa**, C. Note on the gastrulation of the giant salamander, *Megalobatrachus sieboldii*. Proc. 7th Int. Zool. Congr., Cambridge, Mass., 1912, (530-534, ff. 1-19). [1700]. 23813
- Ishikawa**, Yoshinao. Kyokasho kaibogaku. [Lehrbuch der topographischen Anatomi.] Bd. I, Tokyo, 1912, (III+XI+143, mit 120 Abb. 22 cm). [0030]. 23814
- Israelsohn**, Jeannot. Die individuellen Differenzen in der Ausdehnung des motorischen Rindengebietes. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (155-174). [4560]. 23815
- Iwasaki**, Eiji. Kogwan ten-i no ichi ki rei. [Ein merkwürdiger Fall von Verlagerung des Hodens.] Okayama, Ig. Kw. Z., **1912**, (112-115). [3800]. 23816
- Iziksohn**, J. Über die gestaltliche Anpassungsfähigkeit des Froschherzens an grossen Substanzverlust. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1913, (724-739). [2560]. 23817
- Jackson**, C[larence] M[artin]. A simple electric heater and thermo-regulator for paraffin ovens, incubators, etc. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (139-142, with fig.). [0160]. 23818
- ____ and **Lowrey**, L. G. On the relative growth of the component parts (head, trunk and extremities) and systems (skin, skeleton, musculature and viscera) of the albino rat. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (449-474, ff. 1, 2). [1910]. 23819
- Jacobshagen**, Eduard. Untersuchungen über das Darmsystem der Fische und Diploera. Tl 2: Materialien zur vergleichenden Anatomie des Darmkanals der Teleostomae nebst einer einleitenden Übersicht. Jenaische Zs. Natw., **49**, 1913, (373-810, mit 1 Taf.). [2880]. 23820
- Jacobsohn**, L. Über Paraffinserienschnitte durch das Gehirn. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (802-807). [0125 0150]. 23821
- Jacopini**, Gualberto. La secrezione siderofila delle capsule surrenali: nota preventiva. Clin. moderna, Firenze, **12**, 1906, (251-252); Pisa, (tip. Valentini), 1905, (8). [3500]. 23822
- [**Jacuta**, K. Z.] Яцута, К. З. Систематическое иллюстрированное описание коллекций уродовъ Музея антропологии и этнографии при Императорской Академии Наукъ. [Systematische illustrierte Beschreibung der Missbildungskollektion im Museum von Anthropologie und Ethnographie der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.] St. Peterburg, Publ. mus. anthrop. et ethn. Ac. sc., **1912**, (1-45). [0060]. 23823
- ____ О зависимости положения почекъ отъ брыжеекъ толстыхъ кишечекъ. [Ueber die Abhängigkeit der Nierenlage vom Mesocolon.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (84-88). [3140 3440]. 23824
- ____ Штативъ для установки череповъ при измѣренияхъ. [Ein Stativ zur Schädelfixation bei Messungen.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (1278-1279). [0135]. 23825
- ____ Ueber die Abhängigkeit der Nierenlage von dem Dickdarmgekröse bei dem menschlichen Fetus. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (159-165). [3440 3430]. 23825
- Jägerroos**, B. H. Findet im Chorion junger menschlicher Eier eine Blutgefäß- und Blutbildung statt? Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (271-288, mit 1 Taf.). [2500 0630]. 23826
- Jaekel**, Otto. Ueber den Bau des Schädels. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (77-96). [2080]. 23827
- Jaffe**, R. Hermann und **Löwenfeld**, Wolfgang. Versuch einer Anwendung der Unna-Pappenheim'schen Färbung an drüsigen Organen. Arch. path. Anat., Berlin, **210**, 1912, (419-425, mit 1 Taf.). [0130]. 23828
- Jakubski**, A. W. Studien über das Gliagewebe der Mollusken. Tl 1. Lamellibranchiata und Gastropoda. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **104**, 1913, (81-118, mit 3 Taf.). [1300]. 23829
- Jansen**, Murk. Muskelbündellänge und neurogene Kontraktionen. Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart, **12**, 1913, (333-336). [2260]. 23830
- ____ Das Wesen und das Werden der Achondroplasie. Eine Abhand-

- lung über Wachstumsstörung embryonaler Zellgruppen, verursacht durch Amniondruck in den verschiedenen Stadien der Skelettentwicklung (Anencephalie, Achondroplasie, Kakomelie). (Aus d. Engl. übers. v. G. Hohmann u. E. Windstosser.) Stuttgart (F. Encke), 1913, (VIII+114). 26 cm. [1940]. 23831
- [Jarockij, A. I.] Яроцкій, А. ІІ. О необходимости снабжать окуляры микроскопов нитями. [Ueber die Notwendigkeit die Okulare des Mikroskops mit Fäden zu versehen.] Russ. враc., St. Peterburg, **11**, 1912, (464-466); St. Peterburg, Med. Zs., **37**, 1912, (197-199). [0140]. 23832
- [Jastrebov, N. V.] Ястребовъ, Н. В. Plexus cervicalis uteri. [Russ.] Журн. акушер., St. Peterburg, **27**, 1912, (95-102). [3920]. 23833
- Javůrek, Vladimír. O histologické struktuře a exkrevní činnosti Malpighiických žlaz některých Coleopter. [Ueber die histologische Struktur und Exkretionstätigkeit der Malpighischen Drüsen bei einigen Coleopteren.] Prag. Věst. Král. České Spol. Náuk, **1912**, No. 10, (36). [2868-0510]. 23834
- Jazuta v. Jacuta.
- Jefferson, Geoffrey. A note on the sulcus post-centralis superior. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (91-101). [4690]. 23836
- Jeffrey, George Rutherford. A method of measuring mental processes in normal and insane people, with special reference to maniac depressive insanity. Edinburgh, Proc. R. Soc., **32**, 1912, (73-109, with 9 tabs.). [4730-4340]. 23837
- Jelenska-Macieszyna, Sabina. Ueber die in den vorderen Vierhügeln des Kaninchens entspringenden Bahnen. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, Ergänzungsheft, 1913, (23-47, mit 16 Abb.). [4600]. 23838
- Jensen, Hans. Ein Cor biloculare. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1912, (31). 22 cm. [2560]. 23839
- Jentzsch-Wetzlar, Felix. Das binokulare Mikroskop. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913 [1914], (299-318). [0140]. 23840
- Jess, Adolf. Angeborene hochgradige innere Okulomotoriuschwäche. Arch. (o-10541) 23841
- Augenheilk., Wiesbaden, **72**, 1912, (200-205). [5440]. 23841
- Jezierski, W. Ein neuer Waschapparat. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912 [1913], (319-320). [0115]. 23842
- Jörgensen, Max. Zellenstudien. I. Morphologische Beiträge zum Problem des Eiwachstums. II. Die Ei- und Nährzellen von *Piscicola*. III. Beitrag zur Lehre vom Chromidialapparat nach Untersuchungen an Drüsenzellen von *Piscicola*. Arch. Zellforsch., Leipzig, **10**, 1913, (1-201, mit 19 Taf.). [0510]. 23843
- Johansen, Max. Geschwulst, Neubildung, Missbildung. Frankfurter Zs. Path., **11**, 1912, (472-477). [0070]. 23844
- Johnson, Marjorie M. A study in surface anatomy with special reference to the position of the umbilicus. Anat. Rec., Philadelphia, **5**, 1911, (461-471, with 1 fig.). [6000]. 23845
- Johnston, John B[ack]. The problem of the correlation mechanisms. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (81-92, with 1 fig.). [4120]. 23846
- The evolution of the cerebral cortex. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (143-166, with 20 ff.). [4340]. 23847
- The telencephalon of ganoids and teleosts. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **21**, 1911, (489-501, with 99 ff.). [4690]. 23848
- On the teleostean forebrain. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (423-438, with 3 ff.). [4320]. 23849
- The telencephalon in cyclostomes. J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (341-404, ff. 1-41). [4690]. 23850
- Johnston, T. B. A rare anomaly of the Arteria profunda femoris. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (269-272). [2640]. 23851
- Jolly, J. La bourse de Fabricius et les organes lympho-épithéliaux. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (164-176, av. fig.). [1360]. 23852
- Sur les organes lympho-épithéliaux. Paris C. R. soc. biol., **74**, 1913, (540-543, av. fig.). [1360-0550]. 23853

- Jones**, Frederic Wood. Some markings on the cervical vertebrae. *J. Anat. Physiol.*, London, **46**, 1912, (41-44 with 2 figs.). [2100]. 23854
- _____. Extroversion of the bladder and some problems in connection with it. *J. Anat. Physiol.*, London, **46**, 1912, (193-210 with 14 figs.). [3510 3180 3800]. 23855
- _____. On the grooves upon the ossa parietalia commonly said to be caused by the arteria meningia media. *J. Anat. Physiol.*, London, **46**, 1912, (228-238 with 6 figs.). [2080 2580 2600 4340]. 23856
- Jong**, Mlle de v. Mulon, P.
- Jonkers**, F. Een geval van situs inversus viscerum. [Ein Fall von Situs inversus viscerum.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1476-1479, mit 1 Abb.). [2640 3180]. 23857
- Jonnesco**, V. v. Laignel Lavastine.
- Jordan**, Harvey E[rnest]. A further study of the human umbilical vesicle. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, **4**, 1910, (341-353, with 4 ff.). [1700]. 23858
- _____. The intercalated discs of hypertrophied heart muscle. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (357-362, with 10 ff.). [1180 2560]. 23859
- _____. Amitosis in the epididymis of the mouse. *Anat. Anz.*, Jena, **43**, 1913, (598-612). [0530 3560]. 23860
- _____. and **Bardin**, James. The relation of the intercalated discs to the so-called "segmentation" and "fragmentation" of heart muscle. *Anat. Anz.*, Jena, **43**, 1913, (612-617). [1200 2560]. 23861
- _____. und **Flippin**, J. C. Haemato poiesis in Chelonia. *Folia haematol.*, Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (1-24, mit 2 Taf.). [0590]. 23862
- _____. and **Steele**, K. B. A comparative microscopic study of the intercalated discs of vertebrate heart muscle. [With bibliography.] *Amer. J. Anat.*, Philadelphia, **13**, 1912, (151-173, ff. 1-23). [2260 2560 1200]. 23863
- Jores**, Leonhard. Ueber eine verbesserte Methode der Konservierung anatomischer Objekte. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (976). [0105]. 23864
- _____. Demonstration einer zweckmässigen Modifikation des Konservie rungsverfahrens. *Verh. D. path. Ges.*, Jena, **16**, 1913, (357-358). [0105]. 23865
- Joseph**, Don R. The relation of the weight of the stomach- and cecum- contents to the body weight in rabbits. [Abstract.] New York, N. Y., *Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **5**, 1908, (118). [7911]. 23866
- Joseph**, H. Eine Methode zur Herstellung vollständiger Serien der Keimzellenentwicklung von *Ascaris megalcephala*. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **30**, 1913, (181-184, mit 1 Taf.). [0135]. 23867
- Josephy**, Herm[ann]. Über eine Doppelbildung bei einer Tritonenlarve. *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **35**, 1913, (589-597, mit 1 Taf.). [1940]. 23868
- _____. Missbildungen des Kopfes. 3. Otocephalie und Triocephalie. (Die Morphologie der Missbildungen der Menschen und der Tiere, hrsg. v. E. Schwalbe. Tl 3, Abt. 1, Kap. 6 in Lfg 11.) Jena (G. Fischer), 1913, (247-270). [1940]. 23869
- _____. v. Schwalbe, E.
- Jurisch**, August. Über die Morphologie der Zungenwurzel und die Entwicklung des adenoiden Gewebes der Tonsillen und der Zungenbälge beim Menschen und bei einigen Tieren. *Anat. Hefte*, Wiesbaden, Abt. 1, **47**, 1912, (35-247, mit 14 [8] Taf.). [2960 2780 0890 0920]. 23870
- Jurjewa**, E. Die Nervenendigungen im Zahnfleisch des Menschen und der Säugetiere. *Folia Neurobiol.*, Haarlem, **7**, 1913, (772-779). [4800]. 23871
- Kabsch**. Zur Paraffintechnik. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **29**, 1912, [1913]. (548-552). [0150]. 23872
- _____. Technisches aus dem Laboratorium. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **30**, 1913, (68-72). [0135]. 23873
- Kämpfe**, Arno. Vergleichende anatomische und histologische Untersuchungen über Tuba auditiva der Haustiere und Luftsack des Pferdes. Diss. Zürich. Dresden 1909, (70 mit 7 Taf.). 24 cm. [5480 5680]. 23874
- [**Kakuškin**, N. M.] *Какушкинъ, Н. М. Добавочный мочеточникъ у женщины. [Ein Fall von Doppelureter bei einem Weibe. Russ. врач.* St. Peterburg, **11**, 1912, (1471-1476). [3510]. 23875
- _____. Случай уклоненія въ развитіи мочевого прибора у

женщины. Ein Fall von Entwicklungsanomalie der weiblichen Harnorgane.] *Zurn. akus.*, St. Peterburg, **27**, 1912, (105-109). [3510]. 23876

Kalischer, Siegfried. Der angeborene Hydrocephalus. [In: Handbuch der Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky, Bd. 3.] Berlin (J. Springer), 1912, (714-728). [4730]. 23877

Kalkhof, J. Beschreibung einer Schädelserie von den Canarischen Inseln. Freiburg i. B., Ber. natf. Ges., **20**, 1913, (143-176). [2080]. 23878

Kamio, Yūshū. Shoseiji oyobi taiji no koshitsu. [Paukenhöhle der Neugeborenen und Fötus.] Tokyo, D. Ni. Ji. In. G. K. **18**, 1912, (479-500 mit 3 Taf.). [5560]. 23879

Kammerer, Paul. Vererbung erwachsener Farbveränderungen. 4 Mitt. Das Farbkleid des Feuersalamanders (*Salamandra maculosa* Laurenti) in seiner Abhängigkeit von der Umwelt. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **36**, 1913, (4-193, mit 15 Taf.). [1540]. 23880

Bestimmung und Vererbung des Geschlechtes bei Pflanze, Tier und Mensch. Leipzig (Th. Thomas), [1913], (101). 22 cm. 1 M. [1540]. 23881

Kampmeier, Otto F. The development of the thoracic duct in the pig. Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (401-475, ff. 1-35). [2680]. 23882

The value of the injection method in the study of lymphatic development. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (223-232, with 6 ff.). [0180 1800 2680]. 23883

Kanasugi, Eigoro. Ningen tōro no kensa. [Untersuchungen des menschlichen Schädels.] Saikin Jibi-inkokwagaku narabini sono Ryoiki [Oto-rhinolaryngologie der Gegenwart und ihre Grenzgebiete], Tokyo, **8**, 1912, (1-201). [2080]. 23884

und **Sato**, Toshio. Zugai-shisū to nyushi-hōkwa no kwankei. [Beziehungen zwischen Schädelindex und Warzenzelle.] Saikin Jibi-inkokwagaku narabini sono Ryoiki [Oto-rhinolaryngologie der Gegenwart und ihre Grenzgebiete], Tokyo, **8**, 1912, (376-385). [2080]. 23885

Kaneko, Jiro. Taiseiron. [Lehrbuch der Embryologie.] Bd. I, Tokyo, 1911,

(IV + V + 218 mit 133 Abb.). 22 cm. [0030]. 23886

Kankeleit, Otto. Zur vergleichenden Morphologie der unteren Säugetierolive (mit Bemerkungen über Kerne in der Oliveneripherie). Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (1-40, mit 2 Taf.). [4440]. 23887

Kaplan, Michael. Die spinale Acusticuswurzel und die in ihr eingelagerten Zellsysteme. Nucleus Deiters.—Nucleus Bechterew. Eine vergleichend-anatomische Studie. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (375-559); Diss. München. 1913. [4800 4440]. 23888

Karplus, Johann P. und **Kreidl**, Alois. Über die Bahn des Pupillarreflexes. (Die reflektorische Pupillenstarre.) Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1912, (115-155). [4800 4600 5383]. 23889

Karpov, Vl. Карповъ, Вл. Начальный курс гистологии. 4 испр. и доп. изд. [Lehrbuch der Histologie. 4 erg. und verb. Aufl.] Kiev, 1913, (VII + 222). 23 cm. [0500]. 23890

Karsner, Howard T. Nerve fibrillae in the pulmonary artery of the dog. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **14**, 1911, (322-325, with pl.). [1280]. 23891

Kartaševskij, E. K. Карташевский, Е. А. Случай недоразвития большой грудной мышцы и отсутствия малой. [Ein Fall von Aplasie d. Musculus pectoralis major und Mangel d. Musculus pectoralis minor.] Военно-медицин. журн., St. Peterburg, **234**, 1912, (193-196). [2380]. 23892

Kaschkaroff, D. Ueber die Epidermis bei *Trachypterus taenia*. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (214-218). [0770 5040]. 23893

Kassel, Charles. Genius and hair-color. Pop. Sci. Mon., New York, **81**, 1912, (284-290). [1050]. 23894

Katayama, K. Über einen Fall von kongenitalem Riesenwuchs. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **13**, 1913, (53-55). [2140]. 23895

Kato, Yasukichi. Über angeborenen Relief- und Leistenschädel bei Spina bifida und Enzephalozele. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (438-455). [2140]. 23896

Kato, Toru v. Kreidl, A.

- Kaufman**, Laura. Über die Degen-
erationserscheinungen während der in-
trauterinen Entwicklung bei *Salamandra*
maculosa. Arch. EntwMech., Leipzig,
37, 1913, (37-84, mit 3 Taf.). [1560].
23897
- Kawamura**, R. Ein Fall mit mehreren
Gewebsmissbildungen darunter eine
Pankreasmissbildung. Centralbl. Path.,
Jena, **24**, 1913, (801-808). [1940 3180].
23898
- Kazzander**, Julius. Zur Anatomie
des Penis von *Eriuaceus europaeus*.
Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (470-475).
[3720]. 23899
- Kehrer**, Ferd. Ad[olf]. Zur Terato-
genie. Arch. Gynäk., Berlin, **98**, 1912,
(263-267). [1940]. 23900
- Keibel**, Franz. Die Entwicklungs-
geschichte der Wirbeltiere. [In: Die
Kultur der Gegenwart, hrsg. v. P.
Hinneberg, Tl. 3, Abt 4, Bd 2.] Leipzig,
Berlin (B. G. Teubner), 1913, (339-398).
[1500]. 23901
- Keith**, Arthur. A discourse on
modern problems relating to the anti-
quity of man. Brit. Med. J., London, **2**,
1912, (669-672). [1520]. 23902
- The functional nature of
the caecum and appendix. Brit. Med.
J., London, **2**, 1912, (1599-1602 with
4 figs.). [3060]. 23903
- Six specimens of abnormal
heart. J. Anat. Physiol., London, **46**,
1912, (211-214 with 6 figs.). [2560].
23904
- and **Knowles**, Francis H. S.
A description of teeth of palaeolithic
man. J. Anat. Physiol., London, **46**,
1912, (12-27 with 11 figs.). [2940].
23905
- Keller**. Mitteilungen aus der Praxis.
1. Zwei Fälle von Uterustorsion beim
Schwein. 2. Ein Fall von Leberadenom
des Rindes. Schweiz. Arch. Tierheilk.,
52, 1910, (32-36), [3180 4050]. 23906
- Kemnitz**, Gustav von v. Hirschler, I.
- Kendall**, George and **Hertz**, Arthur F.
Hereditary familial congenital haemor-
rhagic nephritis. Guy's Hosp. Rep.,
66, 1912, (137-141). [3510]. 23907
- Kermauner**, Fritz. Über Plazentar-
kotyledonen und den Blutkreislauf im
intervillösen Raum. Arch. Anat. Phy-
siol., Leipzig, Anat. Abt., **1912**, (189-
192, mit 1 Taf.). [1900]. 23908
- Kermauner**, Fritz. Genese, entwick-
lungsgeschichtliche und teratologische
Bedeutung des Ligamentum rotundum
uteri und des Gubernaculum Hunteri.
Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1912,
(174-184). [3516 3920 3600]. 23909
- Das Fehlen beider Keim-
drüsen. Beitr. path. Anat., Jena, **54**,
1912, (478-494). [3516]. 23910
- Sexus anzeig oder Herm-
aphroditismus. Frankfurter Zs. Path.,
11, 1912, (445-461). [3518]. 23911
- Die Fehler in der Ver-
schmelzung der Müllerschen Gänge. Zs.
Geburtsh., Stuttgart, **72**, 1912, (724-
738). [4050]. 23912
- Zur Ätiologie der Gyn-
atresien. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **18**,
1913, (187-200). [4050]. 23913
- Kervily**, M. de. Sur la présence de
mégacaryocytes dans la rate de plusieurs
Mammifères adultes normaux. Paris, C.
R. soc. biol., **73**, 1912, (34-35). [2820]
23914
- Sur les mégacaryocytes de
la rate du chien adulte. Valeur de la
réaction myéloïde expérimentale de la
rate du chien. Paris, C. R. soc. biol.,
73, 1912, (90-92). [2820]. 23915
- Keuchenius**, P. E. Ueber die Her-
kunft von Sporn und Kastanie der
Equidae. Zool. Anz., Leipzig, **41**,
1913, (446-451). [5105]. 23916
- Kikuchi**, Takehuma v. Kiyono, K.
- Kimata**, Eichi. Nihonjin no koto
rengō ni tsuite. [On the continuous
cusps of the teeth of the Japanese.]
Shi. G., Tokyo, **17**, 1912, (19-30).
[2940]. 23917
- Kimpfin**, G. L'enseignement de la
micrographie et son utilité. Paris, C.
R. ass. franc. avanc. sci., **41**, (Nîmes,
1912), 1913, (Notes et Mémoires), (1027-
1033). [0010]. 23918
- King**, Helen Dean. The effects of
various fixatives on the brain of the
albino rat, with an account of a method
of preparing this material for a study of
the cells in the cortex. [With bibliog-
raphy]. Anat. Rec., Philadelphia, **4**,
1910, (213-244, with tables, 15 ff.).
[0500 0115]. 23919
- Experiments to modify the
sex ratio in the toad. [Abstract.] New
York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**,
1911, (87-88). [1580]. 23920
- Dimorphism in the sperma-
tozoa of *Necturus maculosus*. [With

bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (405-411, with 6 ff.). [1680 23921 3540].

King, Jessie L. The cortico-spinal tract of the rat. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (245-252, with 10 ff.). [4120]. 23922

King, Roscoe, W. The erythrocytic nuclei of normal human blood. J. Med. Res., Boston, **24**, (N. Ser. 19), 1911, (91-95, with fig.). [0600]. 23923

Kingsbury, Benjamin F[reeman]. Amphibian tonsils. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (593-612). [2780]. 23924

——— Cytoplasmic fixation. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (39-52). [0115]. 23925

——— and Hirsh, Pauline E. The degenerations in the secondary spermatogonia of *Desmognathus fusca*. [With bibliography.] J. Morph., Philadelphia, **23**, 1912, (231-253, ff. 1-21). [1680 3540]. 23926

Kinkelin, F. Über Geweihreste aus dem untermiocänen Hydrobienkalk vom Hessler bei Mosbach-Biebrich. Frankfurt a. M., Abh. Senckenb. Ges., **31**, 1912, (189-198, mit 1 Taf.). [5100 1100]. 23927

Kirchbach, [Otto]. Uterus bicornis unicollis mit gleichzeitiger Gravidität in jedem der beiden Hörner und verschiedenzeitiger Ausstossung lebender und lebensfähiger Früchte. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1253-1254). [4050]. 23928

[**Kirilov**, S. Ja.] Кириловъ, С. Я. Къ учению о спермогенезѣ лошади. [Etudes sur la spermatogenèse chez le cheval.] Kazan, Zap. veterin. Inst., **29**, 1912, (203-232, av. 1 pl.). [1680-23929]

Kite, G. L. The nature of the fertilization membrane of the egg of the sea urchin (*Arbacia punctulata*). Science, New York, (N. Ser.), **36**, 1912, (562-564). [1600]. 23930

Kiyono, Kenji und **Kikuchi**, Takekuma. Seitai shinshokuho ho. [Vitale Färbungsmethode mit Indigkarmin und Lithionkarmin.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (1139-1184 mit Taf.). [0130]. 23931

——— v. Aschoff, L.

Kjærgaard, S. Endometrieundersøgelse. De histologiske Forandringer

ved benigne Lidelser af endometrium corporis. [Investigations concerning the endometrium. The histological changes in non-malignant diseases of the endometrium corporis.] København, Dr. Disp. 1913, (222 p. VIII pl.). [3920]. 23932

Klaatsch, Hermann. Die Bedeutung des Säugemechanismus für die Stammesgeschichte des Menschen. Korr. Bl. D. Ges. Anthr., Braunschweig, **43**, 1912, (114-126). [1520 2920]. 23933

——— Die Erwerbung der aufrechten Haltung und ihre Folgen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (161-188). [2040]. 23934

Klatt, Berthold. Über den Einfluss der Gesamtgrösse auf das Schädelbild nebst Bemerkungen über die Vorgeschichte der Haustiere. Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, (387-471). [2080 8200]. 23935

Kleczkowski, T. Untersuchungen über die Entwicklung des Sehnerven. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (538-566, mit 3 Taf.). [4800 4790]. 23936

Klein, Stanislaus. Eine einfache Methode der panoptischen Blut- und Gewebsfarbung mit „Polychrom“. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2254-2255). [0130]. 23937

——— Ueber eine bis jetzt unbekannte Stammzelle der Knochenmarkszellen (die Myelogenie) und über die wahre Stammzellenleukämie (Myelogenenleukämie). D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2513-2514). [1140 0610]. 23938

Klessens, Jacobus Jozef Hubertus Maria. Vorm en functie van het rompdermatoom, getoetst aan de strychnine segment zones. [Form and function of the trunkdermatome, tested by the strychnine segment zones.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, [1912], (642-656) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **15**, [1912], (740-752) (English); Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (202-216) (German). [8700 8900]. 23939

——— Beitrag zur Kenntnis der individuellen axilen Segmentverschiebungen. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (803-836, mit 22 Abb.). [8800]. 23940

——— De uitbreidingsvelden der ruggemergswortels in de huid der kat,

- bepaald met de strychnin-isolatiemethode. [Die Ausbreitungsgebiete der Rückenmarksnerven in der Haut der Katze, bestimmt mit der Strychnin-Isolierungsmethode.] Amsterdam, (F. van Rossem), 1913, (81, mit 88 Abb.), 23 cm. [8800 4900]. 23941
- [Klimov, A.]. Климовъ, А. Къ учению о наружномъ ухѣ собаки. [Zur Anatomie des äusseren Ohres des Hundes.] Kazan, Zap. veterin. Inst., **29**, 1912, (327-400, mit 2 Taf.). [5660 5680]. 23942
- Klopmeier, Joseph. Beiträge zur Anatomie der Magenschleimhaut der Säugetiere mit Rücksicht auf deren physiologische Bedeutung. Diss. Bern. Rostock, 1909, (66 mit 17 Abbild.). 22 cm. [3040]. 23943
- [Klučarev, S. I.] Ключаревъ, С. И. Къ технике счисления форменныхъ элементовъ крови. [Zur Technik der Blutkörperchenzählung.] Prakt. врача, St. Peterburg, **11**, 1912, (1-3). [0140]. 23944
- Knape, Walter. Eine seltene Herzmissbildung bei Situs inversus abdominis. Arch. path. Anat., Berlin, **209**, 1912, (473-476). [2560]. 23945
- Knoblauch, August. Der histologische Aufbau der quergestreiften Muskulatur der Wirbeltiere aus „hellen“ und „trüben“ Muskelfasern. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **43**, 1912, (245-254, mit 2 Taf.). [1200]. 23946
- Knoop, L. Über eine steinzeitliche Grabstelle bei Seinstedt im Kreise Wolfenbüttel. KorrBl. D. Ges. Anthr., Braunschweig, **44**, 1913, (42-44). [2080 2124]. 23947
- Knower, H[enry] McE[derry]. Some principles of organization to secure practical results in anatomical teaching. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (213-221). [0050]. 23948
- Knowles, Francis H. S. v. Keith, A.
- Knowlton, F. P. and Starling, E. H. The influence of variations in temperature and blood pressure on the performance of the isolated mammalian heart. J. Physiol., Cambridge, **44**, 1912, (206-219, with 8 figs.). [2560]. 23949
- Koch, Karl. Über die Bedeutung der Langerhanschen Inseln im menschlichen Pankreas (mit besonderer Berücksichtigung der durch Methylgrün-Pyroninfärbung gewonnenen Resultate). Arch.
- path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (321-331, mit 1 Taf.). [3100]. 23950
- Kocks, Jos. Fall von offенem Urachus im Tierreich, der als Zwitterbildung gedeutet wurde. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1220). [1940]. 23951
- Köhler, A[lban]. Vollzählige proximale MetakarpalepiphySEN (Fall von infantilem Myxödem). Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **19**, 1912, (279-286, mit 1 Taf.). [2122 2060]. 23952
- Zwergwuchs und Riesenwuchs bei Kindern eines Syphilitikers. Zs. Röntgenkunde, Leipzig, **14**, 1913, (417-422, mit 2 Taf.). [2140]. 23953
- Köhler, Ludwig. Histologische Untersuchungen am kongenitaluetischen Zahnkeim. D. Monatschr. Zahnteilk., Berlin, **31**, 1913, (47-54). [2940]. 23954
- Koda, Ichiro. Tori-rui kin-hosui-tai ni tsuite. [Muskelspindel der Vögel.] Taihoku, Taiwan Ig, Kw. Z., **114-115**, 1912, (376). [1330]. 23955
- Koganei, Yoshikiyo. Tokyo Teikoku Daigaku Iwka Daigaku Kaibogaku Kyoshitsu ryakushi. [Geschichte des anatomischen Instituts der Universität Tokyo.] Tokyo Igaku Kwai Soritsu 25 nen Shukuga-ronbun-shu [Festschrift z. 25 j. Bestehen d. med. Ges. z. Tokyo], Tokyo 1 1912, (7-27, mit Taf.). [0010]. 23956
- Cribra cranii und Cribra orbitalia. Tokyo, Mitt. Med. Fac. **10**, 1912, (113-154, mit 3 Taf.). [2080]. 23957
- Kohlbrugge, J[acob] H[endrik] F[rederik]. Die Verbreitung der Spermatozoiden im weiblichen Körper und im befruchteten Ei. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **35**, 1912, (165-188). [1660]. 23958
- B. de Maillet, J. de Lamarck und Ch. Darwin. Biol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1912, (505-518). [1520]. 23959
- De invloed der spermatozoïden op de vrouwelijke geslachtsorganen en op het reeds bevruchte ei. [L'influence des spermatozoïdes sur les organes génitaux femelles et sur l'œuf déjà fécondé.] Geneeskundige Bladen Kliniek, Haarlem, (Ser. 16), **9**, 1912, (229-253). [3920 1680]. 23960
- Kohn, F. G. Formenkonstanz ohne Reinzucht bei Haushunden. Zool. Jahrb.,

Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1912, (1-26, mit 1 Taf.). [1540]. 23961

Koike, Shige. Ueber die elastischen Systeme des Tracheobronchialbaumes. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (226-288, mit 4 Taf.). [3320 3270]. 23962

Kojima, Otokazu und **Fujiwara**, Kyoetsuro. Mōhatsu no ōdanhyōhon sakusei ni tsuite. [Herstellung guter Querschnitte von Haaren.] Tokyo, Kok. Ig. Kw. Z., **1912**, (601-607). [5080]. 23963

Kolb, [Gustav]. Zweikernige Ganglienzellen. Vortrag. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **19**, 1913, (341-358, mit 1 Taf.). [1290]. 23964

Kolde, W[olfgang]. Untersuchungen von Hypophysen bei Schwangerschaft und nach Kastration. Arch. Gynäk., Berlin, **98**, 1912, (505-524, mit 1 Taf.). [4680]. 23965

Kollert, V. Das skaphoide Schulterblatt und seine klinische Bedeutung für die Prognose der Lebensdauer. Wr. klin. WochSchr., Wien, **25**, 1912, (2002-2006). [2140]. 23966

Kollmann, Max. Sur quelques points de l'anatomie des organes génitaux mâles des Lémuriens. Paris, C. R. Acad. sci., **155**, 1912, (861-863); Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (401-405). [3520]. 23967

Sur les mitochondries de quelques épithéliums. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **44**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (459-461). [0516]. 23968

Kolmakov, A. V. Колмаковъ, А. В. Къ неправильностямъ заслонки нижней полой вены. [Ueber Anomalien der Klappen d. Vena cava inferior.] Russ. враč., St. Petersburg, **11**, 1912, (371-373). [2640]. 23969

Kolmer, Walter. Ueber das Ligamentum anulare in der vorderen Kammer des Auges von *Anabas scandens*. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (183-186). [5386]. 23970

Kolster, Rud. Ueber die durch Golgis-Arsenik und Cajals Urannitrat-Silbermethode darstellbaren Zellstrukturen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (124-132). [0511 0130]. 23971

Kopsch, Fr[iedrich]. Zweihundert Jahre Berliner Anatomie. D. med.

Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (948-949, 1003-1005). [0010 0060]. 23972

Korbsch, Adolf. Symmetrische kongenitale Knorpelanhänge am Hals. Diss. Breslau (Druck der Breslauer Genossenschafts-Buchdruckerei), 1913, (35). 22 cm. [1940]. 23973

Kornfeld, Werner. Über Kiementransplantationen an Salamanderlarven. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (487-489). [1560]. 23974

[**Kornmann**, I. E.] Корнманъ, И. Е. Къ вопросу о дивертикулахъ тонкихъ кишечкъ. [Ueber Darmdivertikel.] Odessa, Trd. Obsč. russ. враč., **10**, 1912, (116-143, mit 1 Taf.). [3180]. 23975

Kosaka, Kuniakatsu. Bunkyoく kembikyo ni tsuite. [Polarisationsmikroskop.] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama 1912 (7-11). [0140]. 23976

Kose, Yasutoshi. Hanzainin shimon kenkyu (Daini hōkoku). [Fingerabdrücke von Verbrechern (2 Mitt.).] Tokyo, Kok. Ig. Kw. Z., **1912**, (402-403). [5040]. 23977

Kostanecki, K. Zur vergleichenden Morphologie des Blinddarmes unter Berücksichtigung seines Verhältnisses zum Bauchfell. Tl. 1 [Eini., Fische, Amph., Rept.] Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (307-388, m. 8 [4] Taf.). [3060]. 23978

Kouwer, B. J. Hendrik van Deventer. Janus, Leyde, **17**, 1912, (426-442; 506-524). [0010]. 23979

[**Kovalevskij**, S. K.] Ковалевский, С. К. Различие между сперматозоидами разных видовъ животныхъ и человѣка. [Ueber die Unterschiede der Menschen- und Tierenspermatozoen.] Arch. veterin. nauk., St. Petersburg, **42**, 1912, (38-41 mit 1 Taf.). [1680]. 23980

Krahelska, Marie. Drüsensstudien. Histologischer Bau der Schneckenweißdrüse und die in ihm durch Einfluss des Hungers, der funktionellen Erschöpfung und der Winterruhe hervorgerufenen Veränderungen. Arch. Zellforschg., Leipzig, **9**, 1913, (552-622, m. 2 Taf.). [1350]. 23981

Kramer, S. P. On the function of the circle of Willis. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (348-363, with pls.). [4320 2580]. 23982

- Kranz, P.** Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **82**, 1912, (180-206). [2080-2060 2940]. 23983
Kras, C. J. Het laboratorium voor vergelijkende pathologie te Leiden. [Das Laboratorium für vergleichende Pathologie in Leiden.] Tijdschrift Vecart-senijskunde, Utrecht, **39**, 1912, (748-749, mit 1 Taf.). [0060]. 23984
Krassnig, Max. Eine seltene Varietät der A. pulmonalis bei einem Huhner-Embryo. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (227-230). [2580 2640]. 23985
 —— Von der Arteria vertebralis thoracica der Säuger und Vögel. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **49**, 1913, (523-610, mit 1 Taf.). [2580]. 23986
Kraus, Erik Johannes. Die Lipoid-substanzen der menschlichen Hypophyse und ihre Beziehung zur Sekretion. Beitr. path. Anat., Jena, **54**, 1912, (520-558, mit 1 Taf.). [4680]. 23987
Kreibich, K[arl]. Ueber die Natur der Nävuszellen. Wr. klin. Wochenschr., Wien, **24**, 1911, (283-284). [5040]. 23988
 —— Färbung der marklosen Hautnerven beim Menschen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (546-547). [0130]. 23989
Kreidl, Alois und Kato, Toru. Zur Frage der sekundären Hörbahnen. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (495-504, mit 4 Taf.). [4440]. 23990
 —— v. Karplus, J.
Kreiss, Philipp. Ein Fall von seitlicher Thoraxspalte mit Aplasie der M. pectorales und Diastase des M. rectus abdominalis. Münchener med. Wochenschr., **59**, 1912, (2509-2511). [2140 2380]. 23991
 —— Eine seltene Missbildung des Thorax. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1435-1436). [2140]. 23992
Kreuter, [Erwin]. Bemerkungen zu der vorstehenden Arbeit von Forssner: „Zur Pathogenese der angeborenen Darm- und Oesophagusatresien.“ Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1912, (498-500). [3180]. 23993
Kroemer, Hans. Die Aortennarbe der Aorta thoracica. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (507-525); Diss. Freiburg i Br. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (20). 24 cm. [2580]. 23994
Krogh, August. Thermostate und Thermoregulation. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (262-266). [0160]. 23995
Krokiewicz, Anton. Ein Fall von Situs viscerum inversus completus. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (429-438). [1940]. 23996
Kroll, Nuchim Naum. Ueber das Tropfenherz. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (28). 23 cm. [2560]. 23997
Krombholz, Ernst. Über einen Nebenapparat zur Erleichterung des Einstellens am Mikroskop. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, (193-194). [0140]. 23998
Krompecher, E. Über pigmentierte Netze und Kristallimitationen in Lipoidzellen. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (412-417). [0518]. 23999
Kropiwnicki, Thomas. Über die Blasenmole. Diss. Breslau (Druck v. Schenkalowsky Nachf.), 1913, (43). 22 cm. [1900]. 24000
Krüger, Ad[olf]. Angeborene Anomalie der topographischen Verhältnisse am hinteren Augenpole: Die Papillen liegen in der Pupillarachse. Zs. Augenheilk., Berlin, **30**, 1913, (21-24). [5440]. 24001
Krueger, Hermann. Hirngewicht und Schädelkapazität bei psychischen Erkrankungen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (80-113). [4360 8105 2080]. 24002
Krüger, Paul. Demonstration zu einer elektiven Färbung der Bindestoffe. Verh. D. zool. Ges., Berlin, **23**, 1913, (78-79). [0130]. 24003
[Krylov, A. A.] Крыловъ, А. А. Случаи situs viscerum inversus. [Ein Fall von Situs viscerum inversus.] Voenno-med. zhurn., St. Peterburg, **234**, 1912, (383-385). [1940]. 24004
Kubik, J. Über die Darstellung des Glaskörpergerüstes und peripherer markloser Nervenfasern nach S. Mayers Methode. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1912, (74-81, mit 2 Taf.). [0130 5386 1280]. 24005
 —— v. Patzelt, V.
Kühne, Konrad. Über die Variationen der Wirbelsäule und der Extremitätenplexus bei *Lacerta viridis* Gessn. und *L. agilis* Linn. Morph. Jahrb.,

Leipzig, **46**, 1913, (563-592, mit 1 Taf.). [2100 4900]. 24006

Külbs, [Franz]. Ueber das Reizleitungssystem im Herzen des Fisches. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (24-26). [2560]. 24007

Künne, Bruno. Die angeborene Hüftgelenkverrenkung. Kritisches Uebersichtsreferat. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (353-355). [2140]. 24008

Küstner, Otto. Pseudohermaphroditismus femininus externus. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (816-825). [3518 4050]. 24009

Küttner, Hermann. Die Hyomandibularfistel, eine neue Form der angeborenen Halsfistel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (489-491). [3180]. 24010

— Der angeborene Turmschädel. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2209-2211). [2140]. 24011

Kuhlmann, C[arl]. Ein Fall von Uterus septus (bei der Plazentarlösung diagnostiziert). Strassburger med. Ztg., **10**, 1913, (177-178). [4050]. 24012

Kuiper, T[aco]. Die funktionellen und hirnanatomischen Refunde bei der japanischen Tanzmaus. Rotterdam, Verh. Bat. Gen., (Ser. 2), **7**, [1913], (1-154, mit 44 Taf.). [4800]. 24013

[**Kuličickij**, N.] Кульчицкий, Н. Объ аденоидномъ органѣ въ пищеводѣ селяхії. [Ueber das adenoide Organ in der Speiseröhre bei *Raja clavata*.] Charikov, Trd. Obšč. naučn. med., **1911-1912**, 1912, (1-11). [2868]. 24014

[**Kull**, G. Ju.] Кульль, Г. Ю. Родственная связь отдѣльныхъ видовъ китоокъ эпителия слизистой оболочки тонкой кишкы. [Untersuchungen über das Dünndarmepithelium.] Jurjev, Acta Univ., **20**, 4, 1912, (1-67). [3060]. 24015

Kull, Harry. Ein Modifikation der Altmann'schen Methode zum Färben der Chondriosomen. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (153-157). [0130]. 24016

— Die „basal gekörnten“ Zellen des Dünndarmepithels. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (185-195, mit 1 Taf.). [3060 2885 0750]. 24017

Kumaris, Johannes. Knochenbildung in einer Narbe. D. med. Wochenschr., Leipzig, **38**, 1912, (2308-2309). [1120]. 24018

Kunkel, B[every] W[augh]. On a double fenestral structure in *Emys*. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (267-280) ff. 1-24. [1800 2080 5480]. 24019

— The development of the skull of *Emys lutaria*. [With bibliography.] J. Morph., Philadelphia, **23**, 1912, (693-780 ff. 1-31). [1500 2080]. 24020

Kunkel, Hugo. Chemische Beiträge zur Kenntnis der Substanz der hämoglobinämischen Innenkörper (sog. Heinzkörper). Folia haematol., Leipzig, **14**, Tl I, 1913, (430-454). [0600]. 24021

Kuntz, Albert. The development of the adrenals in the turtle. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (71-89) ff. 1-9. [3500 1800]. 24022

— The development of the sympathetic nervous system in mammals. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (211-258 ff. 1-18). [4950 1800]. 24023

— The development of the sympathetic nervous system in birds. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (283-308 ff. 1-10). [4950 1800]. 24024

Kurz. Zwei Chinesengehirne. Ein Beitrag zur Rassenanatomie. Zs. Morph., Stuttgart, **16**, 1913, (281-328). [4690]. 24025

Kusunoki, Masanobu. Plasma-saibo oyobi Russelshi shōtai ni tsuite. [Plasmazellen und Russellsche Körperchen.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (483-505, 531-578, mit Taf.). [0860]. 24026

Kyrle, J[osef]. Zur Frage der postfötalen Talgdrüsenneubildungen. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (890-900, mit 2 Taf.). [5160]. 24027

— r. Weichselbaum, A.

Kyuno, Kenichi v. Aoyagi, T.

Lacassagne v. Regaud, Cl.

Lacoste v. Bonnefon.

Läwen, A[rthur]. Über einen Fall von kongenitaler Wirbel-, Bauch-, Blasen-, Genital- und Darmspalte mit Verdopplung des Cœums und des Wurmfortsatzes. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (575-594, mit 1 Taf.). [1940]. 24028

- Laguesse, E.** Sur l'apparition de la substance amorphe et des premiers fibrilles dans les tendons. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (110-112). [2410 2280]. **24029**
- Méthode de coloration vitale des chondriosomes par le vert Janus. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (150-153). [0130 0514]. **24030**
- Revue annuelle d'anatomie. Rev. gén. sci., Paris, **23**, 1912, (67-77). [0010 0032]. **24031**
- et **Debeyre, A.** Sur les formes des chondriosomes dans quelques glandes salivaires par le vert Janus. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (153-155). [0514 2980 0130]. **24032**
- Laignel-Lavastine et Jonnesco, Victor.** Six types histologiques communs de l'hypophyse humaine. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (414-417). [4680]. **24033**
- — L'hypophyse des para-lytiques généraux. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (417-419). [4680]. **24034**
- — Hypophyse pathologique d'une démente précoce. Paris, Bnl. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (419-420). [4680]. **24035**
- — Recherches histologiques sur les lipoides de la moelle épinière. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (12-14), [1270 4260]. **24036**
- Lalaubie, Gde. v. Descomps, P.**
- Lallemand, G. Avé.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Spalthand. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **19**, 1912, (387-389, mit 1 Taf.). [2140]. **24037**
- Lambert, Robert A.** Variations in the character of growth in tissue cultures. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (91-108, with 9 ff.). [0670]. **24038**
- Landacre, Francis L[eroy].** The origin of the sensory components of the cranial ganglia. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (71-79, with 3 ff.). [4120]. **24039**
- The origin of the cranial ganglia in *Ameiurus*. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (309-411 ff. 1-88). [4780]. **24040**
- The epibranchial placodes of *Lepidosteus osseus* and their relation to the cerebral ganglia. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (1-69 ff. 1-58). [4320]. **24041**
- Landacre, Francis L[eroy] and McLellan, Marie F.** The cerebral ganglia of the embryo of *Rana pipiens*. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (461-486 ff. 1-11). [4800 4320]. **24042**
- Landau, E.** Über die Furchen an der Lateralfläche des Grosshirns bei den Esten. Zs. Morph., Stuttgart, **16**, 1913, (239-280). [4690]. **24043**
- Landau, M.** Zur Entwicklung der Nebennierenrinde. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (300-304). [3500]. **24044**
- Die Nebenniere bei Anencephalie. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (301-305, mit 1 Taf.). [3500 1940]. **24045**
- Landrieu, Marcel.** Deux problèmes biologiques: développement *in vitro* d'œufs de Mammifères et cultures de spermatozoïdes d'Oiseaux. Biologica, Paris, **2**, 1912, (230-237, av. 6 fig.). [1580]. **24046**
- Landsberger, Richard.** Der hohe Gaumen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1912**, (249-258). [2940 2080 2140]. **24047**
- Lang, Arnold.** Vererbungswissenschaftliche Miszellen. Zs. indukt. Abstammungslehre, Berlin, **8**, 1912, (233-283). [1540]. **24048**
- Allgemeine Lehre vom zelligen Aufbau des Metazoenkörpers (Gewebelehre, Histologie). [In: Handb. der Morph. d. wirbellosen Tiere, hrsg. v. A. Lang. 2. bzw. 3. Aufl. Bd. 2.] Jena (G. Fischer), 1912, (107-160). [0500]. **24049**
- Lange, Dan. de jr.** Mitteilungen zur Entwicklungsgeschichte des japanischen Reisensalamanders (*Megalobatrachus maximus* Schlegel). Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (321-346): [2: Bildung des Kopfmesoderms.] op. cit. **43**, 1913, (250-279). [1700]. **24050**
- De beteekenis der mikroskopische anatomie voor de kennis van bouw en functie der zoogenaamde rudimentaire organen. [Die Bedeutung der mikroskopischen Anatomie für die Kenntnis von Bau und Funktion der sogenannten rudimentären Organen.]

- Groningen (Hoitsema), 1913, (38). 24 cm. [0040]. 24051
- Lange, S. J.** de. Das Zwischenhirn und das Mittelhirn der Reptilien. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (67-138). [4600 4640]. 24052
- Lange, W[illi]**. Aplasie des Ganglion spirale und des Nervus cochlearis als Ursache angeborener Taubheit. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **93**, 1913, (123-133, mit 2 Taf.). [5690]. 24053
- Histologische Technik für Zahnärzte. Mit einem Vorwort von **Schröder**. Berlin (J. Springer), 1913, (VI+89). 22 cm. 2,80 M. [0100]. 24054
- Langer, W. Fr.** Beiträge zur Morphologie der viviparen Cyprinodontiden. Morph. Jahrb., Leipzig, **47**, 1913, (193-307). [3514]. 24055
- Langley, J. N.** The nomenclature of the sympathetic and of the related systems of nerves. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (149-152). [4120]. 24056
- Lanine**. Des globules blanches eosinophiles dans le sang des Poissons d'eau douce. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (228-229). [0610]. 24057
- Lanzi, Luigi**. Ricerche sui primi momenti di sviluppo degli Olostei (od Euganoidi) *Amia Calra* Bonap. e *Lepidosteus osseus* L., con speciale riguardo al così detto ispessimento prostomale. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (292-306, con tav. 19-22). [1700]. 24058
- Ricerche sui primi momenti di sviluppo di alcuni Teleostei, con speciale riguardo al valore del così detto ispessimento prostomale. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **3**, 1909, (307-358, con tav. 23-27, e 4 fig.). [1700]. 24059
- Osservazioni sopra certi elementi della lamella di rivestimento degli embrioni di alcuni Teleostei. Firenze. Monitore, zool. ital., **20**, 1909, (174-179, con tav. 2^a). [1700]. 24060
- Lapicque, L.** Le poids du cerveau et la grandeur du corps. Biologica, Paris, **2**, 1912, (257-265, av. 6 fig.). [4360 8110]. 24061
- Lapinsky, M.** Zur Innervation der Hirngefäße. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, SupplBd, (163-171). [4720 4950]. 24062
- Larget, M.** Contribution à l'étude du muscle présternal. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (639-642, av. fig.). [2340]. 24063
- La Riboisière v. Magnaun**.
- Laroche, G. et Flandin, C.** Recherche histologique de la cholestéroline dans la bile et les parois de la vésicule biliaire. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (660-661). [3080]. 24064
- Larsen, Harald**. Die Schädeldeformität mit Augensymptomen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **51**, N. F. **16**, 1913, (145-169). [2140 5440]. 24065
- Lasagna, Carlo**. Sulla rigenerazione delle terminazioni nervose motrici nei muscoli striati. Pavia, Boll. Soc. med. chir., **24**, 1910, (1-15, con tav.). [1560 1330]. 24066
- Laskowski, Thadée**. De quelques anomalies du système circulatoire. Thèse Genève 1909. (38, 6 pl.). 23 cm. [2640]. 24067
- Latarjet, A.** Résultats expérimentaux de l'accroissement des os en longueur. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (72-91, av. fig.). [2060]. 24068
- Lauche, Arnold**. Über pluripolare Mitosen in Hodenregeneraten von *Rana fusca*. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 2, 1913, (261-271, mit 1 Taf.). [0520]. 24069
- Launoy, L. et Lévy-Bruhl, M.** Les variations numériques et morphologiques des globules blancs chez les Poules infectées de *Spirochaeta gallinarum*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (754-756). [0600]. 24070
- Lautenschläger, E.** Ein Fall von Doppelbildung der Stimmbänder. Arch. Laryng., Berlin, **26**, 1912, (706-707). [3380]. 24071
- Lavonius, Herman**. Über die Leukoplakiebildung im Nierenbecken. Beitrag zur Epithelmetaplasie. Arb. path. Inst. Helsingfors, Jena, N. F. **1**, 1913, (273-334, mit 1 Taf.). [0790]. 24072
- Lazarraga, José**. Beitrag zur Kenntnis der angeborenen Luxationen im Kniegelenke nach hinten. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1037-1038). [2140 2230]. 24073
- Lebedev, Dm.** Eine seltene Combination von drei angeborenen Anomalien—

- Urachusfistel, Nabelstrangbruch und Cryptorchismus—bei einem Kind. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **59**, 1912, (233–245). [1940]. 24074
- Lebedinsky**, N. G. Beiträge zur Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Vogelbeckens. Jenaische Zs. Natw., **50**, 1913, (647–774, mit 4 Taf. u. 12 Tab.). [2124 2060]. 24075
- Le Double**, A. Bossuet anatomiste et physiologiste, préface par H. Nennion. Paris, (Vigot), 1913, (301+3, av. 9 pl.). 23 cm. [0010]. 24076
- Leersum**, E[vert] C[cornelis] van. Notes concerning the life of Jan Ijperman. Janus, Leyde, **18**, 1913, (1–15, with 1 pl.). [0010]. 24077
- De „Cyrurgie“ van Meester Jan Ijperman. [Die „Cyrurgie“ des Meisters Jan Ijperman.] Leiden (A. W. Sijthoff), [1912], XLII + 285, mit Taf.). 25 cm.; Janus, Leyde, **18**, 1913, (197–209). [0010]. 24078
- Legendre**, R. Notes sur le système nerveux central d'un dauphin. Arch. anat. microsc., Paris, **13**, 1912, (377–400, av. fig.). [4120]. 24079
- Leggett**, Thomas H. jr. und **Lintz**, Joseph. Eine Varietät eines Teiles des N. femoralis. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (232–233). [4900 4955]. 24080
- Lehle**, Anselm. Zur Kasuistik des kongenitalen Radiusdefekts. D. militärärztl. Zs., Berlin, **41**, 1912, (928–931). [2140]. 24081
- Lehmann**, Erich. Ein Beitrag zu den Missbildungen aus der Klasse der Vögel. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1913, (47). 22 cm. [1940]. 24082
- Leidler**, Rudolf. Experimentelle Untersuchungen über das Endigungsgebiet des Nervus vestibularis. I. Mitt. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (256–330); Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (389–415). [4800]. 24083
- Lelièvre**, Aug. v. Retterer, Ed.
- Lengerken**, Hanns v. Die Kolbenzellen von *Anguilla* und *Petromyzon*. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1913**, (391–441, mit 4 Taf.). [5040 0750]. 24084
- Lenhart**, C. H. v. Marine, D.
- Lenhossek**, Mihály. A hullők sugárducza. [Über das Ganglion ciliare der Reptilien.] Math. Term. Ért., Budapest, **30**, 1912, (419–429, 13 Text fig.). [4800 5380]. 24085
- Lenze**, Paul. Ein Beitrag zur Form und Formveränderung der Erythrocyten und ihr Verhältnis zu den Blutplättchen bei unseren Haustieren. Diss. Bern. Arnswalde [1909], (22). 23 cm. [0600]. 24086
- Lenzmann**, [Richard]. Die Differenzierung der weissen Blutzellen in der Zählikammer. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (587–589). [0610 0130]. 24087
- [**Leontovič**, A. V.] Леонтовичъ, А. В. Синцеллій, какъ доминирующая клеточная структура животнаго организма. [Das Synzellium als dominierende zelluläre Struktur des tierischen Organismus.] Kiev, 1912, (53). 26 cm.; Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (36–47, 49–91). [0500 0510]. 24088
- Lepinay**, L. v. Regnault, F.
- Leplat**, Georges. Les plastosomes des cellules visuelles et leur rôle dans la différenciation des cônes et des bâtonnets. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (215–221). [5388]. 24090
- Le Play**, A. et **Ameuille**. Recherches expérimentales sur quelques relations entre le foie, la rate et le grand épiploon. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (682–684). [3140 3080 2820]. 24091
- Lesbré**, F. X. et **Pécherot**, R. Etude d'un bœuf rhinodyme avec considérations générales sur les monstres du même genre. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (377–403, av. fig.). [1940]. 24092
- Leschke**, E. v. Schiefferdecker, P.
- Le Sourd**, L. et **Pagniez**, Ph. Les plaquettes de la rate. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (611–613). [2820 0620]. 24093
- Recherches sur l'origine des plaquettes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (788–790). [0620]. 24094
- Letulle**, Maurice. Deux observations de *nævi* pigmentaires (*nævus* du type papillomateux; *nævus* du type sarcomatoïde). Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (249–256). [0690]. 24095
- Levaditi**, C. v. Comandori, J.

Levi, Giuseppe. Studi sulla grandezza delle cellule. I. Ricerche comparative sulla grandezza delle cellule dei Mammiferi. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **5**, 1906, (291-358, con 26 fig.). [0510]. 24096

Intorno alla cosiddetta rigenerazione collaterale dei neuroni radicolari posteriori. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (89-96). [1560 4900]. 24097

La capsula delle cellule dei gangli sensitivi. Penetrazione di fibre collagene nel loro protoplasma. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (153-158, con 1 fig.). [1290]. 24098

Risposta al Prof. Achille Russo [r. articolo di Russo : A proposito di una critica ad una mia Nota preliminare dal titolo "Sull'origine dei mitocondri ecc."]. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (248-250). [0511]. 24099

Della colorazione elettiva del connettivo col metodo Bielschowsky. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (290-294). [0130]. 24100

Contributo alla conoscenza del condrocranio cerebrale dei Mammiferi. Monitore zool. ital., Firenze, **20**, 1909, (159-174, con tav. e fig.). [2060]. 24101

Cenni sulla costituzione e sullo sviluppo dell'uncus dell'ippocampo nell'uomo. Firenze, Arch. ital. anat. embriol., **8**, 1910, (535-562, con tav. 37-38 e 9 figg.). [4340 4690]. 24102

I condriosomi nelle cellule secernenti. Nota preliminare. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (576-592). [0511 1350]. 24103

Note citologiche sulle cellule somatiche dell'ovaio dei Mammiferi. Arch. Zellforschg., Leipzig, **11**, 1913, (415-556, mit 2 Taf.). [0511 3840]. 24104

Levi, Julius. Ueber angeborene Hirnbrüche. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1912, (18, mit 1 Taf.). 22 cm. [2140 4730]. 24105

Levinstein, Oswald. Ueber eine neue „pathologische Tonsille“ des menschlichen Schlundes, die „Tonsilla linguae lateralis“ und ihre Erkrankung an Angina. Arch. Laryng., Berlin, **26**, 1912, (687-694). [2960]. 24106

Levy, Fritz. Vergleichend anatomische und physiologische Untersuchungen über die Flugmuskulatur der Chiropteren und über die Morphologie des Rectus abdominis derselben. Arch. Natg., Berlin, **78** (1912), Abt. A, H. 11, 1913, (30-63, mit 2 Taf.). [2360]. 24107

Über künstliche Entwicklungsregung bei Amphibien. Arch. mikr. Bonn, Anat., **82**, Abt. 2, 1913, (65-79). [1580]. 24108

Über künstliche Auslösung des Eientwicklung bei Amphibien. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1913**, (167-169). [1580]. 24109

Levy, Jacob. Ueber das Verhalten der Nebennieren bei Hydrocephalus congenitus. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (47). 23 cm. [3510 4730 1940]. 24110

Levy, O[scar]. Über die künstliche Parthenogenesis. ReichsMedAnz., Leipzig, **38**, 1913, (101-103). [1580]. 24111

Lévy-Bruhl, M. v. Launoy, L.

Lewin, Leo. Über kongenitale Atresie des äusseren Gehörganges mit Mikrotie und deren chirurgische Behandlung. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (916-932). [5690]. 24112

Lewis, Frederic T[homas]. The form of the stomach in human embryos with notes upon the nomenclature of the stomach. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (477-503, with 12 ff.). [3040 1800]. 24113

Lewis, Margaret Reed v. Lewis, W. H.

Lewis, Thomas. The mechanism of the heart beat with special reference to its clinical pathology. London (Shaw & Sons), 1911 ; [review] Med. J., Glasgow, N. Ser., **77**, 1912. [2560 0030]. 24114

Lewis, Warren H[armon]. The relation of the myotomes to the ventrolateral musculature and to the anterior limbs in *Ambylostoma*. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (183-190, ff. 1-8). [1800]. 24115

Experiments on localization in the eggs of a teleost fish (*Fundulus heteroclitus*). Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (1-6, ff. 1-29). [1580 1660]. 24116

Experiments on localization and regeneration in the embryonic shield and germ ring of a teleost fish

Funulus heteroclitus). Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (325-333, ff. 1-17a). [1580-1560]. 24117

Lewis, Warren Harmon] and **Lewis**, Margaret Reed. The cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, 7-31, with 27 ff. [4790-1280]. 24118

— — — The cultivation of chick tissues in media of known chemical constitution. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (207-211). [0500]. 24119

— r. Lewis, M. R.

Lewis, Margaret Reed and **Lewis**, Warren Harmon. Membrane formations from tissues transplanted into artificial media. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (195-205, with 30 ff.). [0670]. 24120

Lewy, J. Angeborene Skoliosen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (558-559). [2140]. 24121

Lhamon, Ruskin M. The sheath of the sino-ventricular bundle. Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (55-70, with 5 ff.). [2560-0180]. 24122

Lickteig, Alfred. Beitrag zur Kenntnis der Geschlechtsorgane der Knochenfische. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **106**, 1913, (228-288, mit 3 Taf.). [3516]. 24123

Liebich, Ernst. Über einen Fall von Transposition der grossen Gefässer. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (570-572). [2560-2640]. 24124

Liepmann, Wilhelm. Atlas der Operations-Anatomie und Operations-Pathologie der weiblichen Sexualorgane mit besonderer Berücksichtigung des Ureterverlaufes und des Suspensions- und Stützapparates des Ureters in 35 Tafeln. Berlin (A. Hirschwald), 1912, (35 Taf., mit 48 S. Text). Atlas: 33×46 cm; Text 24 cm. Geb. 24 M. [3820-3460]. 24125

Lieto De Vollaro, Agostino. Di un nuovo procedimento di tecnica per la colorazione nucleare e protoplasmatica delle cellule della cornea. Arch. ottalm., Napoli, **17**, 1909, (241-246). [0130-5381]. 24126

— — — Di una particolare disposizione che hanno le fibre elastiche nella cornea del pollo e di specie affini. Arch. Ottalm., Napoli, **17**, 1910, (578-583, con tav.). [5381]. 24127

[**Likstanov**, Ch. I.] **Ликстановъ**, X. II. Къ казуистикѣ двойныхъ асимметрическихъ уродствъ. [Pygopagus parasiticus.] Charikov, Med. журн., **14**, 1912, (335-337, mit 1 Taf.). [1940]. 24128

Lindahl, C. Über die Pupillaröffnung des Augenbechers in früheren Entwicklungsstadien, mit besonderer Rücksicht auf die Bedeutung der Formverhältnisse derselben für unsere Auffassungen von der Entstehung der Iriskolobome. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **72**, 1912, (213-260, mit 10 Taf.). [5360]. 24129

Lindberg, Gustaf. Om de hvita blodkropparnes olika arter hos mänskian med hänsyn särskilt till deras genetiska förhållanden till hvarandra. En översikt. [Über die verschiedenen Arten der weissen Blutkörperchen beim Menschen mit besonderer Rücksicht auf ihre gegenseitigen Beziehungen zu einander. Eine Übersicht.] Upsala, Läkaref. Förh., N.F., **16**, 1910-1911, 207-225. [0610]. 24130

[**Lindemann**, V. K.] **Линденманъ**, В. К. Краткій курсъ медицинской зоологии. [Kurzgefasstes Lehrbuch der medizinischen Zoologie.] Kiev, 1912, (316). 27 cm. [0030]. 24131

Lindenfeld, Berta. Ein Beitrag zur Bildung rosettenartiger Figuren in der Netzhaut sonst normaler fötaler menschlicher Augen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **51**, N. F., **15**, 1913, (440-451). [5388]. 24132

Lindstaedt, Frank F. On making serial celloidin sections and a stain for the intercalated discs of cardiac muscle. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (445-448). [1180]. 24133

Linke, [Johannes]. Ueber ein Monstrum multiforme. ReichsMedAnz., Leipzig, **37**, 1912, (775-777). [1940]. 24134

— r. Leggett, S. H.

Linzenmeier, G[eorg]. Die Vererbungsgesetze der Hypotrichosis congenita an der Hand zweier Stammäume. Stud. Path. Entw., Jena, **1**, 1913, (185-196, mit 1 Taf.). [1540-5110-5080]. 24135

— — — und **Brandes**. Extrachoriale Fruchtentwicklung und ihre Bedeutung für die Entstehung kongenitaler Deformitäten. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **82**, 1912, (100-116). [1940]. 24136

— — — v. Hoehne, O.

- [**Lisickij, E. F.**] Лисицкий, Е. Ф. Къ вопросу о получении экспериментальныхъ путемъ сверхкомплектныхъ конечностей у низшихъ позвоночныхъ животныхъ. [Zur Frage über experimentelles Erzeugen überschüssiger Extremitäten bei niederen Wirbeltieren.] Charikov, C.-R. Inst. vétérin., **10**, 3-4, 1911, (31-72). [1580]. 24137
- Litty, [Albert]**. Ein Fall von angeborener Verlagerung einer Niere Dystopia renis bei einem Pferde. Berliner tierärztl. Wocheinchr., **29**, 1913, (500-502). [3510]. 24138
- Livini, Ferdinando**. Formazioni della volta del proencefalo in *Salamandrina perspicillata*. Ricerche anatomiche ed embriologiche. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (177-193, con tav. 3-6). [4340]. 24139
- Morfologia del M. serratus anterior nell'uomo. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (429-441, con tav. 21-23). [2340]. 24140
- Il Proencefalo di un Marsupiale (*Hypsiprymnus rufescens*). Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (549-584, con tav. 25-27 e 3 fig. nel testo). [4560]. 24141
- Sovra un peculiare rapporto tra un fascio del M. scaleno e l'arteria succchia nell'uomo. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (178-181, con 2 fig.). [2380]. 24142
- Genesi delle fibre collagene ed elastiche. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (425-440, con tav. 32-33). [0920]. 24143
- Della secondaria temporanea occlusione di un tratto della cavità del canale intestinale durante lo sviluppo embrionale. Il Nota : Uccelli. Milano, Atti soc. ital. sc. nat., **49**, 1910, (22-32, con 23 figg.). [2890]. 24144
- Lo Cascio, Gerolamo**. Sopra alcune particolarità di fine struttura dell'endometrio di alcuni mammiferi. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (197-202). [3920 0511]. 24145
- Loeb, Leo**. Growth of tissues in culture media and its significance for the analysis of growth phenomena. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (109-120). [0670]. 24146
- r. Addison, W. H. F. (o-10541)
- Löhle, B[ernhard]**. Die Bildung des Gaumens bei *Caria cobaya*. (A. Fleischmann, Die Kopfregion der Amnioten, Forts. II.) Morph. Jahrb., Leipzig, **46**, 1913, (595-654, mit 2 Taf.). [2890 2920]. 24147
- Loele, W[alter]**. Über vitale Granula-färbung mit sauren Farbstoffen. Folia haematol., Leipzig, **14**, Tl I, 1913, (308-319). [0910]. 24148
- Loevy, Sophie**. Über die Entwicklung der Ranzierschen Zellen. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (238-249). [0860]. 24149
- Löwenfeld, Wolfgang v. Jaffe, R.**
- Loewenstein, E[rnst]**. Zur Kasuistik der Hemmung-missbildungen an der oberen und unteren Extremität. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (424-442). [2140]. 24150
- Loewenthal, N.** Ueber die Stellung der sogenannten Gl. retrolingualis nach entwicklungsgeschichtlichen Befunden. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (385-410). [2980 2890]. 24151
- Zur Frage der Entwicklung der Augenhöhlendrüsen. [Betr. Mobilio, 1912]. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (618-623); Entgegnung darauf v. Camillo Mobilio, op. cit., **44**, 1913, (218-224); Schlusswort des Verf. t.c., (525-528). [5420 5360]. 24152
- et Carrasco, A. Des stomates et cellules interculaires du revêtement endothéial du mésentère. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (47-48). [3140]. 24153
- Löwschin, A. M.** „Myelinformen“ und Chondriosomen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **31**, 1913, (203-209). [0511]. 24154
- Loewy, Paul**. Die Sekretwege der Zirbeldrüse. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (130-144). [4650]. 24155
- Łówy, Robert**. Über Störungen von Entwicklungskorrelationen am Grosshirn. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (175-220). [4730]. 24156
- Loginow, W.** Zur Frage von dem Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1912**, (171-188, mit 2 Taf.). [1180]. 24157
- Lohmann, A[lfred]**. Über den Nachweis von vasokonstriktorischen Nerven

für Magen und Darm im Nervus vagus. Zs. Biol. München, **59**, 1912, (317-320). 24158
[4800].

Lohse, J. E. v. Meyer, L.

[**Lominskij**, F. I.; Ломинский, Ф. И. Къ вопросу объ анатомической непрерывности пониречно-полосатыхъ мышечныхъ волоконъ и ихъ сухожильй. [Über den direkten Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen.] Kiev, Izv. Univ., **52**, 12, 1912, (1-30, mit 1 Taf.). [1220 2410]. 24159

[**Lomovickij**, P. A.] Ломовицкий, П. А. Ортодиаграфія здороваго человѣческаго сердца въ вертикальномъ положеніи тѣла. [Orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (1271-1275); Diss. Tomsk, 1912, (128, mit 11 Taf.). 25 cm. [2560]. 24160

Londen, D. M. van. Over de uitbreiding van de sensibiliteitsstoornissen bij lijdars aan tabes dorsalis en hunne beteekenis voor de leer der segmentatieve. [Über die Ausbreitung der Sensibilitätsstörungen bei Tabes dorsalis und ihre Bedeutung für die Segmentaltheorie.] Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **1910**, (325-334). [8800]. 24162

Loofs, Friedrich A. Paraffineinbettungsverfahren für Uterus und Ovarien. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (177-185). [0125]. 24163

Lotsy, J[ohn] P[ieter]. Fortschritte unserer Anschauungen über Deszendenz seit Darwin und der jetzige Standpunkt der Frage. Progr. rei. bot., Jena, **4**, 1913, (361-388). [1520]. 24164

Lovrich, József. Mit tür el a hashártya, mit nem? [Was erträgt das Bauchfell, was nicht?] Orv. Hetilap, Budapest, **56**, 1912, (559-565, 577-585). [3170]. 24165

Lowrey, L. G. v. Jackson, C. M.

Lowsley, Oswald S. The development of the human prostate gland with reference to the development of other structures at the neck of the urinary bladder. Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (299-349, with 11 ff.). [3660 3522 1800]. 24166

Loyez, Marie. Sur la structure de l'ooocyte de la femme à la période d'accroissement. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (49-57). [1620 0510]. 24167

Lubosch, [W.]. Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre von der Eireifung. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (13-47, mit 1 Taf.). [1640]. 24168

— Die Kaumuskulatur der Amphibien, verglichen mit der der Sauropsiden und Säugetiere. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (67-76). [2320]. 24169

Lucas, Daniel R[alph] v. Burton-Opitz, R.

Lucien, M. Le poids, les dimensions et la forme générale de l'hypophyse humaine aux différents âges de la vie. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (147-158). [4680]. 24170

Lucibelli, Giuseppe. Contributo agli studi sulla colorazione vitale del sangue. Milano, Morgagni, **51**, Parte 1, 1909, (492-510). [0590]. 24171

[**Luckaja**, S. G.] Луцкая, С. Г. Случай уродства плода. [Ein Fall von Missgeburt.] Rostov-Don, Trd. obšč. vrač., **7**, 1913, (120-121). [1940]. 24172

Lugaro, E[rnesto]. Osservazioni sui "gomitoli" nervosi nella rigenerazione dei nervi. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **11**, 1906, (170-179). [1560]. 24173

— Sul neurotropismo e sui trapianti dei nervi. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **11**, 1906, (320-327). [1560]. 24174

— Sulla presunta rigenerazione autogena delle radici posteriori. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **11**, 1906, (337-348, con 9 fig.). [1560]. 24175

— Ancora intorno all'esistenza delle neurofibrille nel vivente. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **15**, 1910, (112-114). [1270]. 24176

Lugiato, Luigi. Affinità delle fibre nervose degenerate per alcune sostanze coloranti. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **15**, 1910, (180-183). [0130]. 24177

Lukina, A. G. Über einen Fall von Nierendystopie. Zs. Urol., Berlin, **6**, 1912, (895-905). [3510]. 24178

Lukis, T. S. Case of congenital family cholaemia. London, Proc. R. Med. Soc., **6**, 1912. Section for the study of disease in children. (5-8). [3180]. 24179

- Luna, Emerico.** Localizzazioni cerebellari. Contributo sperimentale anatomo-fisiologico. Ric. Lab. anat. norm., Roma, **12**, 1906-1907, (199-223, con tav. 12). [4520]. 24180
- Rara anomalia dell' arteria intercostalis suprema. Ric. Lab. anat., Roma, **14**, 1909, (243-247, con 1 fig.). [2580]. 24181
- Su di alcune particolarità di struttura del nucleus ruber tegmenti. Ric. Lab. anat. norm., Roma, **15**, 1910, (19-32, con tav.). [4600]. 24182
- L'apparato mitocondriale nelle cellule dell'epitelio pigmentato della retina. Arch. Zellforschg, Leipzig, **9**, 1912, (41-46, mit 1 Taf.). [0511 5388]. 24183
- Nuove ricerche sulla biologia del condrioma. (Condriosomi e pigmento retinico.) Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (56-58). [0511 0690]. 24184
- I condriosomi nelle cellule nervose. (Nota prev.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (142-144). [0511 1270]. 24186
- Sulle modificazioni dei plasmosomi delle cellule nervose nel trapianto ed in seguito al taglio dei nervi. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (413-415). [1340]. 24187
- Lo sviluppo dei plasmosomi negli anfibi. (Nota prev.) Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (19-21). [0511]. 24188
- Sulla importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille. Arch. Zellforschg, Leipzig, **9**, 1913, (458-478); Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (94-96). [0511 1230]. 24189
- Ricerche sulla biologia dei condriosomi. Condriosomi e pigmento retinico. Arch. Zellforschg, Leipzig, **10**, 1913, (343-358, mit 1 Taf.). [0511]. 24190
- I condriosomi nelle cellule nervose adulte. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (505-511, mit Fig.). [1290]. 24191
- Lundsgaard, Christen.** Eigentümliche Veränderungen im Rückenmark eines Neugeborenen (kongenitale Syringomyelie). Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **20**, 1913, (279-304). [1940 4280]. 24194
- Lunghetti, Bernardino.** Sopra l'ossificazione dei sesamoidi intratendinei. Nota prev. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (321-322). [2060]. 24195
- Contributo alla conoscenza della conformazione e dello sviluppo delle sinoviali tendinee e muscolari del piede. Ricerche morfologiche. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (585-659, con tav. 28-32 e 12 fig. nel testo). [2420]. 24196
- Sui primi stadii di sviluppo del condotto di Müller negli Uccelli. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **9**, 1909, (237-242). [3516]. 24197
- Sullo sviluppo del canale di Müller nel passero. Boll. sc. med., Bologna, (Ser. 8), **9**, 1909, (557-558); Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1910, (563-598, con tav. 36-48 e 3 figg.). [3516]. 24198
- Lungwitz, M. und Erle, H.** Untersuchungen über die Hufknorpel des Pferdes. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (313-326). [5100 1040]. 24200
- Luschan, Felix v. und Dieck, W.** Über einen altpuruanischen Schädel mit ungewöhnlicher Häufung von Hemmungsbildungen. Zs. Ethn., Berlin, **44**, 1912, (592-599). [2080]. 24201
- Lustwerk, E. Ju.** Лустверкъ, Э. Ю. Случай ложного мужского гермафродитизма. [Ein Fall von Hermaphroditismus spurius masculinus.] Terapevt. obozr., Odessa, **5**, 1912, (485-486). [3518]. 24202
- Lysenkov, N. K.** Лысенковъ, Н. К. Краткое руководство по анатомии человѣка. [Kurzgefasstes Lehrbuch der Anatomie des Menschen.] Kiev, 1912, (VIII + 277). 28 cm. [0030]. 24203
- Maass, Hugo.** Die kongenitale Vorderarmsynostose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (704-706). [2140]. 24204
- (o-10541) 1 2

Macbride, E. W. Studies on the development of echinoidea. II. The early larva of *Echinocardium cordatum* and the result of crossing this species with *Echinus esculentus*. Q. J. Microsc. Sci., London. N. Ser., **58**, 1912, (299-324 with 23 figs.). [1600 1608]. 24205

MacCallum, William G[eorge] and **Fabyan**, Marshal. On the anatomy of a myxoedematous idiot. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (341-345, with pls., fig., tab.). [1910]. 24206

McClendon, J[esse] F[rancis]. An attempt toward the physical chemistry of the production of one-eyed monstrosities. Amer. J. Physiol., Boston, **29**, 1912, (289-297, with tabs.). [1940]. 24207

— The effects of alkaloids on the development of fish (*Fundulus*) eggs. Amer. J. Physiol., Boston, **31**, 1912, (131-140, with ff., tabs.). [1580]. 24208

— r. Mitchell, P. H.

McClure, Charles F[reeman] W[illiams]. A few remarks relative to Mr. Kampmeier's paper on „The value of the injection method in the study of lymphatic development.” Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (233-246). [0180 1800 2680]. 24209

MacCordick, A. H. On the existence of longitudinal and oblique muscle bands in the media of certain arteries. (Nebst Zusatz von Karl von Bardeleben.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (255-262). [2580]. 24210

McCotter, Rollo E. On the occurrence of pulmonary arteries arising from the thoracic aorta. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (291-297, with 1 fig.). [2640 1940]. 24211

— The connection of the vomeronasal nerves with the accessory olfactory bulb in the opossum and other animals. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (299-318 ff. 1-7). [4700 5220]. 24212

MacCurdy, Hansford. Degeneration in the ganglion cells of the crayfish *Cambarus bartonii* Gir. With bibliography. J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (195-210 ff. 1-9). [1340]. 24213

McDowall, Colin, v. McDowall, T. W.

McDowall, T[homas] W[illiam] and **McDowall**, Colin. Abnormal development of scalp. J. Mental Sci. London, **58**, 1912, (398-407 with 2 pl.). [5110]. 24214

Macewen, Sir William. Discussion on development and growth of bone, normal and abnormal. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (766-768). [1120 2020 2060 2140]. 24215

McGavin, Leonard H. Bilateral congenital displacement of the upper ends of the radius and ulna. London, Proc. R. Soc. Med., Clin. Section, **6**, 1912, (25). [2140]. 24216

McGill, Caroline. The early histogenesis of the striated muscle in the oesophagus of the pig and the dog-fish. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (23-47, with 25 ff.). [3020]. 24217

Macht, David I. Embryology and obstetrics in ancient Hebrew literature. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (143-146). [0010]. 24218

M'Kendrick, Archibald and **Young**, James. Demonstration of a new method of measuring the pelvic brim by radiography. Edinburgh, Trans. Obst. Soc., **37**, 1912, (205-212). [2124]. 24219

McLellan, Marie F. v. Landacre, F. L.

McWhorter, John E. and **Whipple**, Allen O. The development of the blastoderm of the chick *in vitro*. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (121-139, with 12 ff.). [0135 1580 1700]. 24220

Magitot, A. v. Mawas, J.

Magnan, A. Le poids du foie après saignée chez les Oiseaux. Bul. Muséum, Paris, **1912**, (485-486). [8110]. 24221

— La surface de l'intestin chez les Mammifères. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (301-302). [8105 3060]. 24222

— Le cœcum chez les Mammifères. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (452-454). [3060]. 24223

— Le rapport du poids du foie au poids du corps chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (526-528). [8110 3080]. 24224

— Le rapport du poids du foie à la surface du corps chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (526-528). [8110 3080]. 24225

- infères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (573-575). [8105 3080]. 24225
- Magnan**, A. Le poids relatif des reins chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (614-615). [8110 3440]. 24226
- Le cœur et sa variation en poids chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (657-659). [8110 2560]. 24227
- Le poids des poumons chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (690-692). [8110 3340]. 24228
- Relation, chez les oiseaux, entre le poids de muscles pectoraux et la manière de voler. Bul. Muséum, Paris, **1913**, (40-45). [8110]. 24229
- Puissance du vol et développement du poumon chez les oiseaux. Bul. Muséum, Paris, **1913**, (483-485). [8110]. 24230
- Rapport entre l'alimentation et les dimensions des cœcums chez les Canards. Paris, C. R. Acad. sci., **156**, 1913, (85-86). [8105 3060]. 24231
- Le poids des muscles pectoraux et le poids du cœur chez les Oiseaux. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (457-459). [8110]. 24232
- Observations anatomiques sur les Dauphins. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (106-107). [2880]. 24233
- Variation du poids de la rate chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (209-210). [8110]. 24234
- Magnan et La Riboisière**, de. Nouvelles recherches sur la densité de poissons. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (450-453). [8110]. 24235
- Le nombre des myotomes chez les poissons. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (453-457). [2260]. 24236
- Magnus**, Georg. Ueber Madelungsche Deformität. Med. Klinik, Berlin, **8**, 1912, (2069-2070). [2140]. 24237
- Konservierung von Dauerpräparaten in konzentrierter Zuckerslösung. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (636-637). [0105]. 24238
- Makai**, E. v. Goldzieher, M.
- Makuschok**, M. Über genetische Beziehung zwischen Schwimmblase und Lungen. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (33-55). [3370 3340]. 24239
- Malesani**, Amelio. Contributo allo studio della rigenerazione della mucosa gastrica. Arch. ital. Anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (359-374, con. tav. 28). [3040]. 24240
- [**Malinovski**, I. S.] Малиновский, И. С. Синовиальная влагалища тыльной поверхности ручной кисти. [Synovialbeutel der Dorsalseite der Hand.] Russ. враč, St. Peterburg, **11**, 1912, (616-617). [2420]. 24241
- Malkin**, Joseph. Ein Beitrag zur Lehre von der Polydaktylie. Diss. Halle a. S. (Druck v. Hohmann), 1913, (31). 21 cm. [2140 1940]. 24242
- Malkki**, Aleksander. Untersuchungen über den Descensus testicorum des Pferdes. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (62, mit 2 Taf.). 24 cm. [3522]. 24243
- Mall**, Franklin P[aine]. A list of normal human embryos which have been cut into serial sections. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (355-367, with tab.). [0100]. 24244
- On the development of the human heart. Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (249-298, with 37 ff.). [2560 1800]. 24245
- Bifid apex of the human heart. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (167-172, with 13 ff.). [2640 2560]. 24246
- Aneurysm of the membranous septum projecting into the right atrium. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (291-298, with 3 ff.). [2560]. 24247
- Malone**, Edward F. Observations concerning the comparative anatomy of the diencephalon. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (281-290) ff. 1-4. [4640]. 24248
- [**Malov**, F. I.] Маловъ, О. И. Случай врожденного неправильного положения серповидной и круглой связок печени. [Angeborene Anomalie von Lig. rotundum hepatis.] Russ. враč, St. Peterburg, **11**, 1912, (1253-1254). [3080]. 24249

- Mangieri**, Vincenzo. La pars inferior del quarto ventricolo nell'uomo. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (255-270 con tav. 15-16). [4440]. 24250
- [**Manikovskij**, A. F.] Маньковский, А. Ф. Къ казуистикѣ врожденныхъ уродствъ центральной нервной системы. [Über angeborene Missbildungen des zentralen Nervensystems.] Odessa, Zap. Univ., **4**, 1912, (1-40 mit 1 Taf.). [4280]. 24251
- Manners-Smith**, T. The limb arteries of primates. J. Anat. Physiol. London, **46**, 1912, (95-172 with 12 pls.). [2580]. 24252
- Mannu**, Andrea. Arteriae plantares pedis (Aves, Reptilia, Amphibia). Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **5**, 1906, (418-453, con tav. 25-27). [2580]. 24253
- Un caso indiscutibile di manifestazione della vertebra occipitale. Roma, Atti Soc. antrop., **14**, 1908, (379-384, con fig.). [2080]. 24254
- Sopra la disposizione e lo sviluppo dei rami gastro-intestinali dell'aorta in alcuni Sauri (*Anguis fragilis*, *Gongylus ocellatus*). Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (441-483 con 23 fig.). [2580]. 24255
- Ricerche anatomo-comparative sul Simpatico cervicale nei Mammiferi (contributo alla morfologia del sistema simpatico nei Vertebrati). Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **30**, 1913, (49-168). [4950]. 24256
- Intorno ad alcune particolarità anatomiche del palato nell'uomo. (Mucosa, ghiandole palatine e di Verga, fossette ed aree cribrose, residui della fessura palatina.) Ric. Lab. anat. norm., Roma, **14**, 1909, (161-196, con 2 tav. e 23 figg.). [2920]. 24257
- Manouélian**, J. Recherches sur le plexus cardiaque et l'innervation de l'aorte. Paris, C. R. Acad. sci., **156**, 1913, (1846-1847). [2560-2580]. 24258
- Manson**, J. S. A case of transposition of viscera. Brit. Med. J., **2**, 1912, (770). [3180]. 24259
- Marangoni**, Matteo. Ricerche sul perone. Firenze, Arch. Soc. it. antrop. etnol., **37**, 1907, (305-320, con fig.). [2124]. 24260
- Marchand**, Felix. Über den Epignathus (Fall II) von Baart de la Faille. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1912, (189-209, mit 1 Taf.). [1940]. 24261
- Marchand**, Felix. Über einen Fall von Epignathus. (Mit Demonstrationen von Serienschnitten.) Jena, Verh. D. path. Ges., **15**, 1912, (360-372, mit 2 Taf.). [1940]. 24262
- Über die Herkunft der Lymphozyten und ihre Schicksale bei der Entzündung. Jena, Verh. D. path. Ges., **16**, 1913, (5-80, mit 1 Taf.). [0615-0590]. 24263
- Marchand**, Marcel. A travers le cerveau. Porrentruy, Actes Soc. Emul. sér. 2, **12**, 1906, (1-28, 7 figg.). [4320]. 24264
- Marcora**, Ferruccio. Sulle alterazioni dell'apparato reticolare interno delle cellule nervose motrici consecutive a lesione dei nervi. Riv. patol. nerv., Firenze, **15**, 1910, (393-402, con tav. 6^a). [1270]. 24265
- Marcucci**, Ermelto. Sull'incrocio di alcuni muscoli nei Sauri. (Sunto.) Napoli, Rend. Acc. sc., (Ser 3), **13**, 1907, (228). [2260]. 24266
- Marcus**, H. Ueber die Struktur einer glatten Muskelzelle und ihre Veränderung bei der Kontraktion. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (241-250). [1190]. 24267
- Marine**, David and **Lenhart**, C. H. On certain limitations in interpreting thyroid histology. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (217-219). [2862]. 24268
- Marinesco**, G. Le pigment des cellules nerveuses est un produit d'autolyse. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (838-840, av. fig.). [1270]. 24269
- et **Minea**, J. Essai de culture des ganglions spinaux de mammifères in vitro. Contribution à l'étude de la neurogenèse. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (161-176). [1290-1340]. 24270
- Marsiglia**, G. Le fibre elastiche nelle capsule articolari. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **29**, 1913, (541-546, mit 1 Taf.). [0880-2180]. 24271
- Marti**, F. Zur Aetiologie der Mandelpfropfe. Schweiz. ärztl. mitt., **1912**, (455-465). [3180]. 24272
- Martin**. Die sogenannte Blutsverwandtschaft zwischen Mensch und Affe. (Naturwissensch. Zeitfragen. H. 14.)

Godesberg bei Bonn (Naturwissenschaftl. Verlag), 1913, (36). 22 cm. [1520]. 24274

Martin, Eduard. Der Haftapparat der weiblichen Genitalien. Eine anatomische Studie. Tl 2: der Prolaps. Berlin (S. Karger), 1912, (60, mit 27 Taf.). 38 cm. 25 M. [3820]. 24273

Martin, Henry Newell. The human body; an account of its structure and activities and the conditions of its healthy working. (American science series—Advanced course). 9th ed., thoroughly rev. by Ernest G. Martin. New York (Holt), 1910, (XVII+546, with illus.). 22 cm. 24275

Martius, K[arl]. Ein Fall von persistierender wahrer Kloake mit bandförmigem Ovarium und anderen seltenen Missbildungen im Urogenitalsystem. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (47–62). [1940]. 24276

Massig, [Paul]. Die Funktion des Hornstrahls beim Pferde. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (401). [5100]. 24277

Masson, P. Le cytoplasme thyroïdien. Paris, Bul. Mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (242–245, av. fig.). [2862]. 24278

— Note de technique histologique. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**), **87**, 1912, (290–292). [0100]. 24279

Masuda. Ein Fall von eigentümlichem Bindegewebsstrang um die Papille. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N.F., **15**, 1913, (452–454). [5388]. 24280

Masugi, Atsuhiko. Nihon-jin ruisen no kyokusho-kaibo jo no chiken. [Zur topographischen Anatomie der Tränen-drüse der Japaner.] Tokyo, Ni. Gan. Kw. Z. **16**, 1912, (495–505 mit 13 Abb.). [5420]. 24281

Matsuoka, M. v. Hayashi, K.

Matthes, Ernst. Zur Entwicklung des Kopfskelettes der Sirenen. I. Die Regio ethmoidalis des Primordial-kraums von *Manatus latirostris*. Jenaische Zs. Natw., **48**, 1912, (489–514). [2080 2060]. 24282

Matthiass, Karl. Die Varianten der Hyperdaktylie beim Huhn. Rostock, SitzBer. natl. Ges., N. F. **4**, 1912 [1913], II, (1–32, mit 2 Taf.). [2124 2140]. 24283

Matsumoto, Sh. Ueber eine eigen-tümliche Pigmentverteilung an den Voigtschen Linien. (Beitrag zur Kenntnis der Voigtschen Grenzen.) Arch. Derm. Syph., Wien, **118**, 1913, (157–164). [0690 5040]. 24284

Maurel, E. Contribution à l'étude des modifications subies par les éléments figurés du sang dans l'intoxication saturnine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (341–344). [0590]. 24285

Maurer, Fr. Die ventrale Rumpf-muskulatur der Fische (Selachier, Ganoiden, Teleostier, Crossopterygier, Dipnoer). Jenaische Zs., Natw., **49**, 1912, (1–118, mit 8 Taf.). [2340]. 24286

— Schildrüse, Thymus und ihre Nebendrüsen bei Wirbeltieren und dem Menschen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (724–726). [2862 2860 2810]. 24287

Mawas, J. Granulations lipoides des cellules fixes de la cornée et de certaines cellules conjonctives des Vertébrés. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (136–141, av. fig.). [5381 0850]. 24288

— Forme, direction et mode d'action du muscle ciliaire chez quelques Mammifères. Paris, C. R. Acad. sci., **156**, 1913, (158–160, av. fig.). [5383]. 24289

— Sur l'asymétrie du corps ciliaire et sur son importance dans l'accoumodation astigmate et les mouvements du cristallin. Paris, C. R. Acad. sci., **156**, 1913, (570–572). [5383]. 24290

— Structure de la membrane propre du tube contourné du rein. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (189–190). [3440]. 24291

— et **Magiot**, A. Etude sur le développement du corps vitré et de la zonule chez l'homme. Arch. anat. microscop., Paris, **14**, 1912, (41–144, av. 7 pl.). [5386 5360]. 24292

Maximow, Alexander. Über die sog. „Wucheratrophie“ der Fettzellen. Bemerkungen zur Arbeit von Enrico Emilio Franco: „Sulla atrofia con proliferazione del tessuto adiposo . . .“, Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1912, (135–137). [0990 1560]. 24293

— Ueber die erste Entstehung der Blutzellen im Säugetierembryo. Proc. 7th Int. Zool. Cong., Cambridge, Mass. 1912, (390–395). [0590]. 24294

- Maximow**, Alexander. Über Chondriosomen in lebenden Pflanzenzellen. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (241-249). [0511]. 24295
- Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. 6. Über Blutmastzellen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (247-289, mit 2 Taf.). [0610 0630]. 24296
- Maxwell**, R. Drummond. Tubal pregnancy in the 4th month of gestation. Removal of the unruptured sac. London, Proc. R. Soc. Med., **5**, 1912, Obstetrical and Gynaecological Section, (50-52, with 2 figs.). [1900]. 24297
- May**. Atypische Polydontie beim Kalb. Berliner tierärztl. Wochenschr., **28**, 1912, (893). [3180]. 24298
- Mayer**, A[ugust]. Über einige seltene Formen von engem Becken. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **18**, 1913, (53-72). [2140]. 24299
- Mayer**, Edmund. Über die Drehungsbrüder in der Menschlichen Wirbelsäule. Berlin, Sitz-Ber. Ges. natf. Freunde, **1913**, (163-166). [2220 2100]. 24300
- Mayer**, Lore. Die intracellulären Fibrillen in den Epithelzellen von Oligochäten und Polychäten und das Skelett der Muskelzellen. Arch. Zellforschg., Leipzig, **11**, 1913, (450-475, mit 3 Taf.). [0511 0750]. 24301
- Mayer**, Otto. Mikrometrische Untersuchungen über die Zelldichtigkeit der Grosshirnrinde bei den Affen. Diss. Tübingen. Leipzig, (J. A. Barth), 1912, (24). 28 cm. [4700]. 24302
- Mayer**, Siegmund. Über eine neuartige Verwendung des Farbstoffes „Neutralrot“. [Glaskörper, Nervenfasern.] Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1912, (61-73). [0130]. 24303
- Mayer**, A., Schaeffer, G. et Rathery, F. Valeur de quelques méthodes histologiques pour la fixation des corps gras. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (241-243). [0115]. 24304
- Mayo**, Charles H[orace]. Lingual, sublingual and other forms of aberrant thyroids. Chicago, J. Amer. Med. Ass., **57**, 1911, (784-786, with ff.). [2862]. 24305
- Mayr**, Th. Die Drüsenspuren: Thymus und Tholus am Metapharynx der Säuger. (A. Fleischmann, Kopfregion der Amnioten, XV.). Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1912, (1-56, mit 3 Taf.). [2810]. 24306
- MaziarSKI**, Stanislaw. Sur la persistance des résidus fusoriaux pendant les nombreuses générations cellulaires au cours de l'ovogenèse de *Vespa vulgaris* L. Arch. Zellforschg., Leipzig, **10**, 1913, (507-532, mit 1 Taf.). [0511]. 24307
- Meigs**, Edward B[rowning]. Microscopic studies of living smooth muscle. Amer. J. Physiol., Boston, **29**, 1912, (317-329, with pl. fig.). [1190]. 24308
- Meirowsky**, [E]. Enthält das Haar einen gelösten Farbstoff? Arch. Derm. Syph., Wien, **113**, 1912, (749-758). [0115 0780 5080]. 24309
- Bemerkungen zu der Arbeit Aurel von Szilys: Über die Entstehung des melanotischen Pigments im Auge der Wirbeltierembryonen und in Chorioidealsarkomen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (323-324). [0690]. 24310
- Melchior**, Eduard. Die Madelung'sche Deformität des Handgelenks. Ergebn. Chir., Berlin, **6**, 1913, (649-680). [2140]. 24311
- Mellus**, E[dward] Lindon. The development of the cerebral cortex. Amer. J. Anat., Philadelphia, **14**, 1912, (107-117, with 2 ff.). [4360 4340 1800]. 24312
- Meloy**, Carl R. Abnormalities of the pulmonary blood-vessels. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (221-223, with ff.). [2640]. 24313
- Mencí**, E. Jádro a jeho dělení u *Micrococcus ochraceus* a *Sarcin*. [Kern und Kernteilung bei *Micrococcus ochraceus* und bei *Sarcinen*.] Prag, Věstn. Král. České Spol. Náuk **1910**. No. I. [6 SS.] [0512]. 24314
- Mendel**, Kurt. Über Halsrippen. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (556-559). [2140]. 24315
- Mendelsohn**. Demonstration zum Mongolenfleck. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1809). [5040]. 24316
- Menier**, F. Sur une anomalie de la couche musculaire superficielle de la région fessière chez nos moineaux communs (*Passer domesticus* Briss). Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (678-679, av. fig.). [2380 2340]. 24317

Ménier, G. L'accessoire du grand dorsal chez l'Ouistiti (*Hapale jacchus* L.) Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (494-496, av. fig.). [2340]. 24318

Mensa, Attilio. Arterie meningeo encefaliche nella serie dei Mammiferi. Studio morfologico e descrittivo. Morph. Jahrb., Leipzig, **46**, 1913, 1-207, mit 5 Taf.). [2580 4400]. 24319

Mercier, L. Recherches sur les néphrophagocytes de l'utérus gravide chez la lapine. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (534-536). [3920]. 24320

Mergoni, G. B. Il fascio atrio-ventricolare di His. Parma, Boll. Soc. med., (Ser. 2), **3**, 1910, (14-23). [2560]. 24321

Merkel, Friedrich. Die Anatomie des Menschen. Mit Hinweisen auf die ärztliche Praxis. Abt. 1: Allgemeine Gewebelehre, Grundzüge der Entwicklungslehre. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (VIII+255). 28 cm; Abt. 2: Skelettlehre. Passiver Bewegungsapparat; Knochen und Bänder. Mit Atlas. (IX+200; V+143). Je 6 M. [0030 2020 2160 2200]. 24322

Méroz-Tydman. Le corps thyroïde chez les nouveau-nés et spécialement à Genève. Rev. méd. Suisse rom. **30**, 1910, (526-539, 617-631); Thèse. Genève (Société générale d'imprimerie), 1910, (II+32). [2862]. 24323

Messner, Emil. Weitere Mitteilung über die Färbung der Nissl'schen Schollen mit Pikrokarmarin. J. Psychol., Leipzig, **20**, 1913, (256). [0130]. 24324

Mestrom, L. H. J. v. Valkenburg, C. T. van.

Metz, C. Der aplanatische und achromatische Kondensor. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, [1913], (553-562). [0140]. 24325

— Das Doppelmikroskop. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (188-191). [0140] 24326

Meves, Friedrich. Über das Verhalten des plastomatösen Bestandteiles des Spermiums bei der Befruchtung des Eies von *Phallusia mammillata*. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 2, 1913, (215-260, mit 4 Taf.). [1660]. 24327

Meyer, Deux cas de dextrocardie par attraction. Rev. Suisse Méd. **8**, 1911, (791-793). [2560]. 24328

Meyer, Arthur William. The question of applied anatomy. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (391-398). [0050]. 24329

— Haemal nodes in some Carnivora and Rodents (studies on hemal nodes, III). Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (257-271). [2790]. 24330

Meyer, Leopold und Lohse, J. E. Über einige bisher nicht beschriebene Hohlräume in der Placenta. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **36**, ErgH., 1912, (69-73). [1900]. 24334

— und Ruge, II, Carl. Über Corpus luteum-Bildung und Menstruation in ihrer zeitlichen Zusammengehörigkeit. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (50-52). [1600]. 24335

Meyer, Robert. Nebennieren bei Anenzephalie. Arch. path. Anat., Berlin, **210**, 1912, (158-160). [3500 1910]. 24331

— Das Problem der Vererbung „erworbenen“ Eigenschaften. Berliner klin. Wochenschr., **49**, 1912, (2453-2455). [1540]. 24332

Meyer, Rudolph. Die ursächlichen Beziehungen zwischen dem Situs viscerum und Situs cordis. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (85-107, mit 1 Taf.). [2890]. 24333

Meyere, J. C. H. de. Zur Vererbung des Geschlechts und der sekundären Geschlechtsmerkmale. Arch. Rassenbiol., Berlin, **10**, 1913, (1-36). [1540]. 24336

Meyer-Rüegg, Hans. Die Einbettung des menschlichen Eies. [Ref.] Zürich, Vierteljahrsschr. Natf. Ges., **57**, 1912, I u. 2 (XXV-XXVIII). [1600]. 24337

Meyersohn, Franz. Die Dicke der spinalen Trigeminuswurzel bei verschiedenen Säugern. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (217-220). [4800]. 24338

[**Mezernickij, P. G.**] Мезернидкій, П. Г. Ультрамікроскопъ и учение о коллоидахъ. [Ultramikroskopie und die Lehre von Kolloiden.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (621-625). [0140]. 24339

Michaelis, P. Achsendrehung des Dünndarmes und des Colon ascendens bei einem Neugeborenen. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (662-665). [3180]. 24340

Michailow, N. A. Einige neuere Angaben über die Ätiologie der Hydro-nephrosen. (Eingehorene Missbildungen des Harnleiters.) *Zs. Urol., Berlin*, **7**, 1913, 564-567. [3510]. 24341

[**Michajlov, S.**] **Михайловъ, С.** Морфологія первнаого апарату сердца. [Morphologie des Nervenapparats des Herzens.] *Kazani, Nevr. vѣst.*, **19**, 1912, I, 63, 278-360, 603-658. [2560]. 24342

[**Michajlovskij, I. P.**] **Михайлowski, И. П.** Искусственно-химическое выслушивание труновъ людей, птицъ, холоднокровныхъ и теплокровныхъ животныхъ. [Chemische Munitifikation der Menschen und Tierleichen.] *Russ. vrâc.*, St. Petersburg, **11**, 1912, (344-346); *Chimik i farmacevt.*, St. Petersburg, **5**, 1912, (129-131, 150-152, 168-179). [0105]. 24343

Michelchen, Franz Eduard. Zwei Fälle von Hernia diaphragmatica congenita. (I. Hernia diaphragmatica spuria sinistra beim Neugeborenen. II. Hernia diaphragmatica vera dextra beim Erwachsenen.) *Rostock, SitzBer. natf. Ges.*, N. F., **4**, 1912 [1913]. II, (311-349, mit 1 Taf.). [3180 3380]. 24345

Miller, A. M. The development of the jugular lymph sac in birds. *Amer. J. Anat.*, Philadelphia, **12**, 1912, (473-491, ff. 1-10). [2680 1800]. 24346

Miller, John Willoughby. Corpus luteum und Schwangerschaft. Das jüngste operativ erhaltene menschliche Ei. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (865-869). [1660]. 24347

Miller, Reginald. Cerebral mal-development (?sclerosis) with infantilism and idiocy. London, Proc. R. Med. Soc., **6**, 1912. Section for the study of disease in children (12-14, with 2 figs.). [1910 2140 4280]. 24348

Miller, William Snow. Pancreatic bladders. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, **4**, 1910, (15-20, with fl.). [3100 1940]. 24349

Mills, W. M. A case of supernumerary kidney. *J. Anat. Physiol.*, London, **46**, 1912, (313-318, with 3 pls.). [3440 3510]. 24350

Milwidskaja, Gita. Ueber Thorax-contusion und ihre Folgeerscheinungen mit Experimenten über die Festigkeit des kindlichen Thorax. *Diss. München* (R. Müller & Steinicke), 1913, (31). 22 cm. [2100]. 24351

Minea, J. v. Marinesco, G.

Minis, George Ralph. Some observations on electrograms of the frog's heart. Cambridge, Proc. Phil. Soc., **16**, 1912, (615-620, with 15 figs.). [2560]. 24352

Minkowski, M. Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen der Grosshirnrinde und der Netzhaut zu den primären optischen Zentren, besonders zum Corpus geniculatum externum. *Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden*, **7**, 1913, (255-362). [4690]. 24353

Minot, Charles S[edgwick]. A tribute to Joseph Leidy. [Opening address for the Joseph Leidy Foundation delivered at the University of Pennsylvania, April 17, 1913.] *Science, New York (N. Ser.)*, **37**, 1913, (810-814). [0010]. 24354

————— Die Methode der Wissenschaft und andere Reden. Übers. von Joh. **Kaufmann**. Jena (G. Fischer), 1913, (IV+205). 24 cm. 5 M. [0000 0040]. 24355

————— Moderne Probleme der Biologie. 6 Vorträge . . . Jena (G. Fischer), 1913, (VII+111). 24 cm. 3 M. [0030]. 24356

[**Miroliubov, V.**] **Миролюбовъ, В.** Къ вопросу о врожденномъ отсутствии почки. [Ueber angeborenen einseitigen Nierenmangel.] Tomsk, Izv. Univ., **46**, 1911, (1-5). [3510]. 24357

Mislawsky, N. Über das Chondriom der Pankreaszellen. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (394-429, mit 1 Taf.). [3100 2885 0511]. 24358

Mislawsky, A. N. Plasmafibrillen und Chondriokonten in den Stäbchenepitheliien der Niere. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (361-370, mit 1 Taf.). [3440 3410 0511]. 24359

Mitchell, P[hilip] H[enry] and McClendon, J[esse] F[rancis]. On the increase in oxidation in the egg at the beginning of development. *Science, New York, (N. Ser.)*, **34**, 1911, (281-282). [1580]. 24360

Miura, Soichiro. Studien zur Kenntnis der Hydrocephalenrinde. *Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig*, **20**, 1913, (221-242). [4730]. 24361

Miyaji, S. Zur Frage nach der Natur der Kurloffschen Körperchen. *Centralbl.*

Bakt., Jena, Abt. 1, **71**, Originale, 1913, (189-198, mit 2 Taf.). [0620]. 24362

Mobilio, Camillo. Sullo sviluppo della glandola della terza palpebra nel bue. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (289-313). [5420]. 24363

— Di una nuova glandola annessa alla terza palpebra nel *Bos taurus*. (Glandola della faccia convessa della terza palpebra.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (113-136). [5420]. 24364

Mochi, Aldobrandino. Variazioni della squama del temporale e della sutura squamosa. Firenze, Arch. Soc. it. antrop. etnol., **38**, 1908, (181-188, con tav.). [2080]. 24365

[**Močul'skij**, S. A.] **Мочульский**, С. А. Къ казуистикѣ уродовъ съ отсутствиемъ серица. [Zur Kasuistik der Missbildungen (Acardii). Charikov, Med. žurn., **13**, 1912, (435-446, mit 3 Taf.). [1940]. 24366

Modena, Gustavo. Totales Fehlen des Gehirns und des Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (158-162). [4280 4730]. 24367

Möllendorff, Wilhelm v. Über Anlage und Ausbildung des Kiemenlungenkreislaufs bei Anuren (*Bombinator pachypus*). Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **47**, 1912, (249-275). [2540]. 24368

— Ueber Vitalfärbung der Granula in den Schleimzellen des Säugerdarmes. (Ein Beitrag zur Lehre von den Verdauungsvorgängen.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (117-123). [2885 0511 0130]. 24369

Möller, Heinrich. Zur Lehre der Epithelkörperchen. Corresp. Schweizer Ärzte, **41**, 1911, (578-586, 605-612). [2862]. 24376

Möller, Jörgen. Bemerkung zu der Arbeit von J. Némai: Vergleichend-anatomische Studien am Kehlkopfe der Säugetiere. Erwiderung auf vorstehende Bemerkung von Némai. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (367-368). [3300]. 24370

Mönckeberg, J[ohann] G. Zur Entwicklungsgeschichte des Atrioventrikularsystems. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (228-249). [2560]. 24371

— *v. Groedel*, Th.

Mönnig, Gustav. Zur Histologie der Cardiadrüsen von *Sus serofa*. Diss. Zürich. Dresden, 1909, (67, mit 3 Taf.). 23 cm. [3040]. 24372

Mötefindt, H[ugo], **Nicolai**, H., **Schliz**, A[lfred]. Germanische Skelettgräberfunde von Kalbe a. S. Zs. Ethn., Berlin, **45**, 1913, (83-100). [2080]. 24373

Moll, H. F. Welke conserveringsvloeistof moet worden gebruikt bij gerechtelijke secties? [Welche Konserverungsflüssigkeit soll man bei forensischen Autopsien anwenden?] Batavia, Geneese Tijdschr. Ned. Indie, **52**, 1912, (625-628). [0105]. 24374

Mollé, J. van. De spermatogenese. [La spermatogenèse.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genées. Heelk., (Ser. 2), **7**, 1912, (79-83). [1680]. 24375

Mollison, Th. Die Geltung des Mendelschen Gesetzes beim Menschen. Natw., Berlin, **1**, 1913, (572-578); Berichtigung t.c. (1070). [1540]. 24377

Montgomery, Thomas Harrison, *in*. Human spermatogenesis, spermatocytes and spermogenesis: A study in inheritance. [With bibliography.] Philadelphia, J. Acad. Nat. Sci. (Ser. 2), **15**, 1912, (1-22, pls. i-iv). [1680 3540]. 24378

Moody, Robert Orton. Diaphragmatic grooves on the liver. [With bibliography.] Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (364-377, with pls. ff., tabs.). [3080]. 24379

— Some features of the histogenesis of the thyreoid gland in the pig. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (429-452, with 14 ff.). [2862 1700]. 24380

Moorhead, T. Gillman. Remarks on the teaching of anatomy. J. Med. Sci., Dublin, **133**, 1912, (420-426). [0050]. 24382

Moral, Hans. Über die ersten Entwickelungsstadien der Glandula submaxillaris. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **47**, 1913, (277-382). [2980 2890]. 24383

— Über die ersten Entwickelungsstadien der Glandula parotis. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **47**, 1913, (383-491). [2980 2890]. 24384

Morawski, Juliusz. Gehirnuntersuchungen bei Katzen- und Hundefamilien (mit Berücksichtigung des

Geschlechts und der Entwicklung). Jahrb. Psychiatrie, Leipzig, **33**, 1912, (306-477). [4320]. 24385

Moreaux, René. Sur l'existence de phénomènes sécrétaires dans l'épithélium de la trompe utérine chez les Mammifères et leur cause. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (519-163, av. fig.). [3900]. 24386

— Recherches sur la morphologie et la fonction glandulaire de l'épithélium de la trompe utérine chez les Mammifères. Arch. anat. micros., Paris, **14**, 1913, (515-576, av. fig.). [3900 0740]. 24387

Morgan, George. Anencephalous monsters. Brit. Med. J., London, **1**, 1912, (779, with 1 fig.). [1940]. 24388

de Morgan, Walter v. Shearer, C.

Morgenstern, Kurt. Ueber kongenitale hereditäre Ankylosen der Interphalangealgelenke. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **82**, 1913, (508-530). [2140]. 24389

Morison, Alexander. On the innervation of the sino-auricular node (Keith-Flack) and the auriculo-ventricular bundle (Kent's His.). J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (319-327, with 5 figs.). [2560]. 24390

— Malformation of the heart —foramen primum. London, Proc. R. Med. Soc., **6**, 1912, Section for the study of disease in children (21-22). [2560]. 24391

Morita, Seiji. Über die Faktoren, welche die Richtung und Gestalt der Wirbeldornen bestimmen. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **37**, 1913, (159-182, mit 3 Taf.). [2100 2060]. 24392

Morris, Roger S[ylvester]. Note on the occurrence of Howell's nuclear particles in experimental anaemia of the rabbit and in human blood. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (198-200, with pl.). [0600]. 24393

Morton, John. Congenital absence of the colon. Brit. Med. J., London, **1**, 1912, (1118-1119). [3180]. 24394

Mosny, Dumont, J. et **Saint-Girons**, F. Origines et transformations locales des granulations leucocytaires. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (581-582). [0610]. 24395

Mott, F. W. Sanity and insanity. Brit. Med. J., London, **1**, 1912, (1053-1060, with 7 figs and 7 tabs.). [4340 4730]. 24396

Motzfeldt, Ketil. Ueber Eventratio diaphragmatica. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (312-314). [3380 3180]. 24397

— Drei Fälle von offenstehendem Ductus arteriosus Botalli. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2037-2039). [2560 2640]. 24398

Mouchet, Aimé. Lymphatiques de l'articulation de l'épaule. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (123-129). [2680]. 24399

— et **Escande**, F. Les artères du cervelet étudiées par la radiographie. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (198-204, av. fig.). [4520]. 24400

Moyses v. Bolton, J. Shaw.

Možejko, B. Ist das Cyclostomenaugae primitiv oder degeneriert? Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (612-620). [5340]. 24401

— Mikrotechnische Mitteilungen. VII. Über die Herstellung der mit Berlinerblau gefärbten Leiminjektionsmasse. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912 [1913], (516-525, mit 1 Taf.); [X. Karminfütterung des *Amphioxus*. XI. Verhalter des Berlinerblaus gegen Eiweisskörper.] op. cit., **30**, 1913, (59-67). [0130 0180]. 24404

— Über das Lymphgefäßsystem der Fische. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (102-104). [2660]. 24402

— Untersuchungen über das Gefäßsystem der Fische. I. Über das oberflächliche subcutane Gefäßsystem von *Amphioxus*. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **21**, 1913, (65-103, mit 1 Taf.). [2460]. 24403

Mucci, O. e **Ciardi**, U. Sopra un caso di *Musculus Peronaeus digiti quinti* (Huxley e Wood). Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (205-208). [2380]. 24405

Mühlmann, M. Zur pathologischen Anatomie des Greisenalters. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (746-748). [1910]. 24406

— Zur mikrochemischen Technik an den Nervenzellen. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (298-301, mit 1 Taf.). [1270 0130]. 24407

Mühlmann, M. Die Lipoidosomen. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (392-395, mit 1 Taf.). [1270 0518].
24408

Mühlreiter, E. Anatomie des menschlichen Gebisses. Mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse der Zahnersatzkunde. 3. rev. Aufl. Leipzig A. Felix, 1912, (X+169). 24 cm. 5 M. [2940].
24409

Müller, Enno. Über hereditäre multiple cartilaginäre Exostosen und Echondrosen. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (232-281, mit 1 Taf.). [2140].
24410

Müller, Erik. Untersuchungen über die Anatomie und Entwicklung des peripheren Nervensystems bei den Schachtern. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (325-376, mit 9 Taf.). [4780].
24411

Müller, Georg. Ein Fall von Riesenwuchs. Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart, **12**, 1913, (309-312). [1940 2140].
24412

Müller, Robert. Inzuchtversuch mit vierhörnigen Ziegen. Zs. indukt. Abstammungslehre, Berlin, **7**, 1912, (240-251). [1540].
24413

Mulon, P. La corticale surrénales du Chien. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (714-716). [3500].
24414

— et Jong, Mlle de. Corps jaunes atrésiques de la femme. Leur pigmentation. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (585-587). [3840].
24415

Mummery, J. Howard. On the distribution of the nerves of the dental pulp. London, J. Brit. Dental Ass., **33**, 1912, (551-562, with 7 figs.). [2940 1330].
24416

[**Murin, N. I.**] Муринъ, Н. И. Анатомія и гистологія мягкаго неба, глотки, пищевода и кардія плютодныхъ (собака и кошка). [Zur Anatomie und Histologie des Gaumens, der Pharynx, des Oesophagus und der Cardia der Fleischfresser.] Kazan, Zap. veterinar. Inst., **29**, 1912, (468-524, 636-665, mit 2 Taf.). [2920 3000 3020 3040].
24417

Murk Jansen. Der Einfluss der respiratorischen Kräfte auf die Form der Wirbelsäule. Leiden, Onderz. physiol. Lab., (Ser. 2), **8**, 1912, (146-206). [2100].
24418

Murphy, James B. Note on the sulcus lunatus in the negro and white

brains and its relation to the area striata. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (115-121, with 16 ff.). [4320].
24419

Muta, Kumahiko. Kwokaido Kaishu ni okeru ni-san gakkō seito no shintai-kensa seiseki. [Körperliche Untersuchungen an Schülern in Korea.] Okayama, Ig. Kw. Z., **1912**, (179-216, 284-299, 381-399, 471-479, 557-564). [8100].
24420

Mutermilch v. Comandon, J.

Muthmann, E. Beiträge zur vergleichenden Anatomie des Blinddarmes und der lymphoiden Organe des Darmkanals bei Säugetieren und Vögeln. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (65-114, mit 6 [3] Taf.). [3060].
24421

[**Mzareulov, M.**] Мзареуловъ, М. Къ вопросу о пигментѣ кожи. Zur Kenntniß des Hautpigments.] J. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **24**, 1912, (237-266). [5040].
24422

Nachimowitsch, Friedel. Ein Fall von Syndaktylie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (39). 22 cm. [2140].
24423

Nachtrieb, Henry Francis. The lateral line system of *Polyodon*. Proc. 7th Int. Zool. Cong., Cambridge, Mass., 1912, (215-220) ff. 1-4. [5407 5900].
24424

Naegeli, Th. Bindegewebsseptum in der Leber eines Erwachsenen, der Rest einer Lappenspalte. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (193-197). [3080 3180].
24425

Nageotte, J. Sur une nouvelle formation de la gaine de myéline: double bracelet épineux de l'étranglement annulaire. Paris, C. R. Acad. sci., **150**, 1910, (123-126, av. fig.). [1300].
24426

— Image normale, image paradoxale et mensuration de la gaine de myéline. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (725-728, av. fig.). [1300 0100].
24427

— Quelques considérations sur la fibre nerveuse à myéline, à propos du travail de F. Maccabruni. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (610-615, avec 2 fig.). [1280].
24428

— Image paradoxale du calibre intérieur des tubes à parois réfringentes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (233-236, av. fig.). [0100].
24429

Nagoya, C. Über die Drusen und die Follikel des Wurmfortsatzes. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (106-125). [3060 2885]. 24430

Nagy, Laszlo. Az ileocecalis tájék embrialis topográfiájára vonatkozó adatok. [Über die embryonale Lage des Appendix.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (726-729). [3060 6750]. 24431

Nakamura, Yutaka. Senyo zōshoku soshiki chū ni okeru Russelshi shōtai ni tsuite. [Russelsche Körperchen im adenoiden Gewebe.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (145-162, mit Taf.). [0890]. 24432

Nakano, J. v. Pappenheim, A.

Natiiev, A. N.; **Hatiiev**, A. H. Къ вопросу объ аномальныхъ формахъ тоистыхъ кишечкъ. [Zur Frage der Anomalien des Dickdarms.] Charikov, Ann. Univ., **1911**, I, (1-8, mit 1 Taf.). [3180]. 24433

Némai, Josef. Vergleichendanatomische Studien am Kehlkopfe der Säugetiere. Arch. Laryng., Berlin, **26**, 1912, (451-508, mit 2 Taf.). [3300]. 24434

— Menschen- und Tierstimme in ihrem Verhältnis zum anatomischen Bau des Kehlkopfes. 2. Mitt. aus vergleichendanatomischen Untersuchungen des Kehlkopfes. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (565-587, mit 1 Taf.). [3300]. 24435

— Közlemény a gége összehasonlító anatómiájá köréből. [Beiträge zur Anatomie des Kehlkopfes.] Math. Term. Ért., Budapest, **30**, 1912, (474-483, 4 Textfig.). [3300]. 24436

— Anatomiai tanulmányok az enlősök gégejéről. [Anatomische Studien über den Kehlkopf der Säugetiere.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (174-194). [3300]. 24437

Netoušek, Miloš. Endothelien im strömenden Blute. Folia haematol., Leipzig, **17**, Arch., 1913, (407-408). [0620]. 24438

Neuber, Ernst. Die Gitterfasern des Herzens. Beitr. path. Anat., Jena, **54**, 1912, (350-368, mit 3 Taf.). [2560 2480]. 24439

Neuberger, Haus. Ein Fall von vollkommen Persistenz der linken Vena cardinalis posterior bei fehlender Vena cava inferior. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (65-80). [2640]. 24440

Neuburger, Max. Johann Christian Reil. Gedenk-Rede . . . Stuttgart (F. Enke), 1913, (108, mit 1 Portr.). 25 cm. 4 M. [0010]. 24441

Neuhof, Harold. Angeborener Schulterhochstand (Sprengels Deformität).—Familiärer Typ. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (519-544). [2140]. 24442

Neumann, Johannes. Der Schädel des Watussi-Rindes. [In: H. Meyer, Reise durch das Zwischenseengebiet Ostafrikas.] Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, ErgH. **6**, 1913, (113-127, mit 2 Taf.). [2080]. 24443

Neumayer, [Ludwig]. Zur Morphogenese des Gehirns der Krokodile und Schildkröten. München, SitzBer. Ges. Morph., **28**, (1912), 1913, (60-64). [4340]. 24444

— Ueber den Schluss der sekundären Medullarfurche und die Genese der Neuralleiste. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH. (96-101). [4200]. 24445

— Zur vergleichenden Anatomie des Schädels eocäner und recenter Siluriden. Palaeontographica, Stuttgart, **59**, 1913, (251-288, mit 4 Taf.). [2080]. 24446

— Ein elektrisch heizbarer Universalwärmeschrank. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (49-58). [0160]. 24447

Neuville, H. La musculature pylorique des Ursidés. Bul. Muséum, Paris, **1913**, (266-269, av. fig.). [3040]. 24448

— v. Rettener, Ed.

Neveu-Lemaire, M. et **Grandidier**, G. Atrophie d'une corne utérine chez une femelle de Cobaye. Bul. Muséum, Paris, **28**, 1912, (11-13, av. fig.). [3920]. 24449

Newman, H. H. The ovum of the nine-banded armadillo: Growth of the ovocytes, maturation and fertilization. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole, Mass., **23**, 1912, (100-140, pls. i-vi; ff. 1-18). [1600]. 24450

Nicholls, George E. The structure and development of Reissner's fibre and the sub-commissural organ. Q. J. Microsc. Sci., London, N. Ser., **58**, 1912, (1-115, with 5 pls. and 8 text figs.). [4340]. 24451

Nicolai, H. v. Mötefindt, H.

Nicolas, J., Regaud, Cl. et Favre, M. Sur la fine structure des glandes sudoripares de l'homme, particulièrement en ce qui concerne les mitochondries et les phénomènes de sécrétion. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (191-200). [5140 0512]. 24452

— — — — — Sur les mitochondries des glandes sébacées de l'homme et sur la signification générale de ces organites du protoplasma. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (201-205). [5160]. 24453

Nicolle, M. v. Durante, G.

Niekau, Bruno. Über die Struktur des Knochengewebes in den verschiedenen Lebensaltern. Tübingen, Arb. path. Inst., **8**, 1912, (55-113). [1120 2040]. 24454

Nieuwenhuijse, P[ieter]. Die Konservering mikroskopischer Präparate in trockner Gelatine. Folia neurobiol., Haarlem, **6**, 1912, (608-614). [0125]. 24455

— — — Hypertrophische vormsels van het zenuwweefsel bij idioten. [Hypertrophische Bildungen im Nervengewebe von Idioten.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **14**, 1913, (420-424). [4280]. 24456

— — — Zur Kenntnis der Mi-krogyrie. Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **1913**, (9-53, mit 6 Taf.). [4730]. 24457

Nijhoff, G[erardus] C[ornelis]. De beteekenis van het overtollig sperma voor de vrucht. [Die Bedeutung des überflüssigen Spermias für die Frucht.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (1373-1381). [1660]. 24458

[**Nikol'skij, A. M.**] Никольский, А. М. Къ вопросу о клиническомъ значеніи удвоенія мочеточниковъ. [Sur la valeur clinique du dédoublement des uretères.] Жurn. акушер., St. Petersburg, **27**, 1912, (495-498, av. 1 pl.). [3510]. 24459

— — — О перевязкѣ Art. hypogastricae и Art. uterinae. Дисс. [Ueber die Unterbindung der Art. hypogastrica und Art. uterinae. Diss.] Tomsk, 1912, (221, mit 6 Taf.). 26 cm. [6750]. 24460

Nishida, Shojiro. Gama hentaiki no tomonou shikihatsuukujōtai ni tuite. [Entwickelungszustand des Sehorgans der Kröte bei der Metamorphose.] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji [Ver-

handl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama, 1912, (2). [5360]. 24461

Nishida, Shojiro. Gama moyotai no kinbumpu ni tuite. [Ciliarmuskel der Kröte.] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama, 1912, (2-3). [5383]. 24462

Nissl, Franz. Die Grosshirnanteile des Kaninchens. Arch. Psychiatrie, Berlin, **52**, 1913, (867-953, mit 6 Taf.). [4560]. 24463

Nogier, Th. et Regaud, Cl. Structure cellulaire et structure syncytiale des éléments nourriciers de l'épithélium séminal. Substitution de la première à la deuxième chez le Chien et le Chat rendus aspermatogènes par les rayons X. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (303-304). [3540]. 24464

— — — Sur les cellules oviformes de l'épithélium séminal du Chat et du Chien adultes et sur les relations génétiques de la lignée spermatique avec les cellules nourricières. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (305-307, av. fig.). [3840]. 24465

Norris, George William v. Fetterolf, George.

Nowikoff, M. Studien über das Knorpelgewebe von Wirbellosen. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **103**, 1912, (661-717, mit 3 Taf.). [1030]. 24466

Nusbaum, Józef. Zur Kenntnis des Verhaltens des Kernkörperchens und dessen Derivate bei der Ovogenese einiger Tiefseeknochenfische. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (582-598, mit 1 Taf.). [1620 0512]. 24467

— — — Über den sogenannten inneren Golgischen Netzapparat und sein Verhältnis zu den Mitochondrien, Chromidien und anderen Zellstrukturen im Tierreich. Zusammenfassendes Sammelreferat. Arch. Zellforschg, Leipzig, **10**, 1913, (359-367). [0511]. 24468

— — — Die Keimblätterlehre einst und jetzt. Natw. Wochenschr., Jena, **28**, 1913, (801-805). [1700]. 24469

— — — Die entwicklungsmechanisch-metaplastischen Potenzen der tierischen Gewebe. Vortr. Entw-Mech., Leipzig, **17**, 1912, (VIII+38). [1560]. 24470

- Nussbaum, Moritz.** Entwicklungsgeschichte des menschlichen Auges. (Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilk., Tl. I, Kap. VIII.) Leipzig (W. Engelmann), 1912, (VI+104). 24 cm. 5,40 M. [5360]. 24471
- Obata, Isei.** Die Knochenkerne des fetalen menschlichen Beckens. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **72**, 1912, (533-574). [2124 2060 1120]. 24472
- Oberndorfer, Siegfried.** Ueber Entstehung von Nervenfasern in einem Ganglioneurom des Sympathikus. Verh. D. path. Ges., Jena, **15**, 1912, (300-302). [1280]. 24473
- Obersteiner, Heinrich.** Die Kleinhirnrinde von *Elephas* und *Balaenoptera*. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (145-154). [4520]. 24474
- Odier, Robert.** Table pour la numération des leucocytes et des hématices avec l'hématimètre de Thoma. Rev. méd. Suisse rom., **30**, 1910, (151-154). [0600 0610]. 24475
- O'Donoghue, Chas. H.** Further instance of the persistence of posterior cardinal veins in the frog. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (135-142). [2640]. 24476
- A table for use in the identification of bird's skulls. Zool. Anz., Leipzig, **41**, 1913, (465-468). [2080]. 24477
- Ohnninger, Maria.** Über Kerngrößen bei Bienen. Würzburg, Verb. physik. Ges., (N. F.), **42**, 1913, (135-140, mit 4 Taf.). [0512]. 24478
- Oelze, F. W.** Die Anwendung der edlen photographischen Kopierverfahren in der Mikrophotographie. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912 [1913], (309-313). [0145]. 24479
- Oertel, Christian.** Ein Fall von Pseudoatresie der Scheide und Uterus bei persistierender Kloake und Uterus duplex cum vagina duplixi septa. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (137-148). [4050 3180 3510 1940]. 24480
- Ogata, Sagio.** Über eine Fortsatzbildung am vorderen Rande des Chiasma nervorum opticorum. Arch. path. Anat., Berlin, **210**, 1912, (50-57). [4800]. 24481
- Ogushi, K.** Über histologische Besonderheiten bei *Trionyx japonicus* und ihre physiologische Bedeutung. (Vaskularisation in Epithelien, Nervenendiungen in der Haut, Struktur des Nebenhodenepithels.) Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (193-215, mit 1 Taf.). [5040 3410]. 24482
- Ogushi, K.** Zur Anatomie der Hirnnerven und des Kopfsympathicus von *Trionyx japonicus* nebst einigen kritischen Bemerkungen. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (441-480). [4800 4950]. 24483
- Anatomische Studien an der japanischen dreikralligen Lippenschildekröte (*Trionyx japonicus*). (2. Mitt.: Muskel- u. periph. Nervensyst.) Morph. Jahrb., Leipzig, **46**, 1913, (299-562, mit 8 Taf.). [2260 4780]. 24484
- Oishi, Sadao v. Azuma, S.**
- Okajima, Keiji.** Shibo shinshoku. [Färbung des Fettes.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (91-110). [0130]. 24485
- Oliver, James.** On the question of an internal secretion from the human ovary. J. Physiol., Cambridge, **44**, 1912, (355-358, with 2 figs.). [3840]. 24486
- Olivero, Carlo.** Dell'azione del rosso scarlatto sugli elementi nervosi delle circonvoluzioni cerebrali. Torino, Giorn. Acc. med., **73**, 1910, (14-16). [1270]. 24487
- Olt, A. v. Wurm.**
- Ónodi, Adolf.** A koponyaüregnek és az agyvelőnek az orr melléküregeinátl való feltáráásáról. [Die Freilegung der Schädelhöhle und des Gehirnes durch die Nebenhöhlen der Nase.] Math. Termt. Ért., Budapest, **30**, 1912, (165-213, 40 Textfig.). [2080 5220 5240]. 24488
- Az orr melléküregei a gyermekkorban. [Die Nebenhöhlen der Nase im Kindesalter.] Math. Termt. Ért., Budapest, **30**, 1912, (513-606, 83 Textfig.). [2080 5220 5240]. 24489
- A könyszervek viszonya az orrüreghez és melléküregeihez. [Beziehung der Tränenorgane zur Nasenhöhle und zu ihren Nebenhöhlen.] Math. Termt. Ért., Budapest, **31**, 1913, (1-53). [5420 5220]. 24490
- Az ansa Galeni idegröste futása az alsó gégeideg törzsében és végágaiban. [Über den Nervenfaserablauf der Ansa Galeni im Stamme und in den Endzweigen des unteren Kehlkopfnerves.] Math. Termt. Ért., Budapest, **31**, 1913, (368-373). [4800]. 24491

Ónodi, László. Az iköböl viszonya az oculomotorius, trochlearis, trigeminus és abducens idegtörzseihez. [Über die Beziehung der Keilhöhle zu den Nervenstämmen der Oculomotorius, Trochlearis, Trigeminus und Abducens.] Orv. Hetilap, Budapest, **56**, 1912, (810–813). [2080 4800]. 24492

——— Ueber einige chirurgisch wichtige Formverhältnisse der Stirnhöhle, über den Recessus cristae galli, Torus olfactorius und Recessus paracribrosus. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (126–136). [2080]. 24493

Oppel, Albert. Causal-morphologische Zellenstudien. 5. Mitt.: Die aktive Epithelbewegung, ein Faktor beim Gestaltungs- und Erhaltungsgeschehen. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1912, (371–456, mit 1 Taf.). [0740]. 24494

——— Demonstration der Epithelbewegung im Explantat von Froschlarven. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (173–185). [0740]. 24495

——— v. Böhm, A.

Oppenheim, A. Kritische Bemerkungen zu dem Artikel F. Hauptmeiers: Über die anatomischen Veränderungen des Unterkiefers bei einigen Stellungsanomalien der Zähne unter Zugrundelegung der röntgenologischen Befunde. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (655–664, mit 1 Taf.). [2080 2060 2940]. 24496

Oppenheimer, Adele and **Oppenheimer**, B. S. The relation of the sino-auricular node to the venous valves in the human heart. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (487–490, with 1 fig.). [2560]. 24497

——— v. Oppenheimer, B. S.

Oppenheimer, B. S. and **Oppenheimer**, Adele. Nerve fibrils in the sino-auricular node. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (613–619, with pls.). [2540 1270]. 24498

——— v. Oppenheimer, A.

Oppermann, Karl. Die Entwicklung von Forelleneiern nach Befruchtung mit radiumbestrahlten Samenfäden. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, *Abt. 2, 1913, (140–189, mit 3 Taf.). [1580]. 24499

——— Die Entwicklung von Forelleneiern nach Befruchtung mit radiumbestrahlten Samenfäden. Tl II. Das Verhalten des Radiumchromatins (o. 10541)

während der ersten Teilungsstadien. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 2, 1913, (307–323, mit 1 Taf.). [1580]. 24500

Oppikofer, E[rnst]. Wachsparaffin-ausgüsse der Luftröhre, in situ der Organe hergestellt. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (383–392, mit 7 Taf.). [3320 0170 0210]. 24501

Orsós, F. Physiologisches und Pathologisches über den Bronchialbaum. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (419–434). [3320]. 24502

Ortner-Schönbach, Pauline. Zur Morphologie des Glykogens bei Trematoden und Cestoden. Arch. Zellforschg., Leipzig, **11**, 1913, (413–449, mit 2 Taf.). [0510]. 24503

Ōsawa, Gakutaro. Kaibogaku no hatatstu tsuketari shōshokukiteitō no jōhi ni tsuite. [Epithel des Verdauungstractus.] Nishin Igaku [Neueste medizinische Nachrichten], Tokyo, **1**, 1911, (1–30). [2880]. 24504

——— Kokyū no jōhi narabini jōhisoshiki ippāni tsuite no hoi. [Epithel des Respirationstractus und Epithelgewebe im allgemeinen.] Nishin Igaku [Neueste medizinische Nachrichten], Tokyo, **2**, 1912, (203–231, mit Taf.). [0740 3260]. 24505

——— Taiseigaku no sūsei. [Strebung der Embryologie.] Tokyo, Ij. Sh., **1912**, (303–311). [1500]. 24506

——— Fuku seishokkisen ni tsuite. [Akzessorische Geschlechtsdrüse.] Tokyo, Ij. Sh., **1912**, (1033–1037). [3660 3680]. 24507

——— Chojōhi ni tsuite. [Über Darmepithelien.] Tokyo, Ni. Shok. G. Kw. Z., **11**, 1912, (7–36, mit 6 Abb.). [3060]. 24508

——— Bemerkung über den intertubulären Zellhaufen des Pankreas. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (476–479). [3100]. 24509

Osborn, Henry Fairfield. Darwin's theory of evolution by the selection of minor saltations. Amer. Nat., New York, **46**, 1912, (76–82). [1520]. 24510

——— Craniometry of the Equidae. [With bibliography.] New York, Mem. Amer. Mus. Nat. Hist., (N. Ser.), **1**, 1912, (55–100, ff. 1–17). [2080]. 24511

Oschmann, Albert. Beitrag zum Studium der Zellverschmelzung. [Tl I : k

- Ovogenese v. *Tubifex*? Diss. München. Mühlhausen i. E. (Druck v. J. Brinkmann), 1913, (32). 22 cm. [0550]. 24512
- Oseki**, Saikichi. Honpojin no kwanjō-nankotsu. [Ringknorpel der Japaner.] Tokyo, Ig. kw. Z., **26**, 1912, (919-910, mit Taf.). [1330]. 24513
- _____. Beitrag zur Heterotopie der grauen Substanz im Gehirn. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, 332-349. [1730]. 24514
- Oster**, Arnaud. Ueber einen Fall von Doppelmissbildung: Dicephalus tribrachius. Diss. Würzburg, München (R. Müller & Steinicke), 1912, (20, mit 1 Taf.). 22 cm. [1940]. 24515
- Osler**, Sir William. Case illustrating circulatory disturbance with cervical rib. London, Proc. R. Med. Soc., **6**, 1912, Clinical Section, (9-12). [2140-2640]. 24516
- Otaki**, Noboru. Kikei-jinzo no Demonstration. [Eine Nierenanomalie.] Dai 20 kwai Kaibogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20 Versammel.]. Okayama, 1912, (14). [3510]. 24517
- Oumansky**, Jacques-Simon. Contributions à l'étude de la résistance de la diaphyse du fémur humain. Thèse. Genève 1910. (30 av. 4 figs. dans le texte). 23 cm. [2124]. 24518
- Oyamada**, Motoi. Ilonpo ni okeru iwayuru kyodaiji ni tsuite [Übergrosse Neugeborene in Japan.] Chug. Ij. Sh., Tokyo, **1912**, (1297-1304, 1390-1408). [1920]. 24519
- Pabis**, E. e **Ricci**, G. Di una variazione dei muscoli pellicei del collo. Monitoro zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (197-200, con 1 fig.). [2380]. 24520
- Pagenstecher**, [Alexander]. Die allgemeinen, modernen Anschanungen über die Grundbegriffe der Teratologie des Auges. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (242-250, mit 2 Taf.). [5440]. 24521
- _____. Die Naturforscherversammlung in Berlin im Jahre 1828. (Ein Beitrag zur Geschichte der Medizin.) Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (671-682). [0010-0020]. 24522
- Pagenstecher**, Hermann E. Die causale Genese von Augenmissbildungen und angeborenen Staren. Ber. ophthal. Ges. Wiesbaden, **38**, (1912), 1913, (46-50, mit 4 Taf.). [5440]. 24523
- Pagniez**, Ph. r. Le Sourd, L.
- Paladino**, Giovanni. Ancora dei più intimi rapporti fra il nevroglio e le cellule e le fibre nervose. Napoli, Rend. Acc. sc., (Ser. 3), **14**, 1908, (238-244, con tav.). [1270]. 24524
- _____. Per una questione di priorità sui rapporti intimi tra la muscolatura degli atrii e quella dei ventricoli del cuore. Napoli, Rend. Acc. sc., (Ser. 3), **15**, 1909, (268-272). [2560]. 24525
- Palmer**, R. W. Note on the lower jaw and ear ossicles of a foetal *Perameles*. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (510-515). [2080-2060]. 24526
- Palmer**, Samuel C. The numerical relations of the histological elements in the retina of *Necturus maculosus* (Raf.). [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (405-445, ff. 1-12). [0115-5388-4800]. 24527
- Paltauf**, Rich[ard]. Demonstration eines Skelettes von einem Falle von Dysostosis cleidocranialis. Verh. D. path. Ges., Jena, **15**, 1912, (337-353, mit 1 Taf.). [2140]. 24528
- _____. Über einen seltenen Defekt in der Vorhofscheidewand. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (249-252). [2560]. 24529
- Pander**, H. Zur Biologie der roten Blutkörperchen, über Blutstäbchen und Blutplättchen. St. Peterburg, Med. Zs., **37**, 1912, (327-329). [0600-0620]. 24530
- Pappenheim**, A. Die kombinierte May-Giemsa-Essigsäure-Färbungsmethode als histologische Universalübersichtsfärbung. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (525-527). [0130]. 24531
- _____. Historische Bemerkung zur Methylgrün-Pyronin-Schnittfärbung. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (303-304). [0130]. 24532
- _____. Einige Worte über Histiozyten, Splenozyten und Monozyten. (Im Anschluss an die Mitt. von Aschoff in d. Zs. **15**.) Folia haematol., Leipzig, **16**, Arch., 1913, (1-48). [0610]. 24533
- _____. Über neuere Feststellungen zur Natur der sog. Kurloffkörper in den grossen Lymphozyten des Meerschwein-

- chens. *Folia haematol.*, Leipzig, **17**, Arch., 1913, (183-190). [0620 0518]. 24534
- Pappenheim**, A. und **Fukushi**, M. Neue Exsudatstudien und weitere Ausführungen über die Natur der lymphoiden peritonealen Entzündungszellen. (Ein Beitrag zur Zytologie der Entzündung mit Hilfe der vitalen Karminfärbung.) *Folia haematol.*, Leipzig, **17**, Arch., 1913, (257-316, mit 1 Taf.). [0615]. 24535
- ____ und **Nakano**, J. Beiträge über Beziehungen zwischen Vitalfärbung, Supravitalfärbung und Oxydasereaktion. *Folia haematol.*, Leipzig, **14**, Tl I, 1913, (260-294). [0130]. 24536
- Pardi**, Francesco. Musculi tensores fasciae cruris. Pisa, Atti Soc. tosc. sc. nat., Proc. verb., **18**, 1909, (38-48). [2364]. 24537
- ____ Per la storia e la migliore conoscenza dei clastomociti di Ranvier. Pisa, Mem. soc. tosc. sc. nat., **25**, 1909, (59-86, con 2 tav.). [0860]. 24538
- Pariani**, Carlo. Ricerche sulla rigenerazione dei nervi. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **15**, 1910, (73-92). [1560]. 24539
- Paris**, P. Coupes histologiques des tissus durs. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (447-449). [0150]. 24540
- ____ Curieux cas de tératologie chez une grenouille. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (449-451). [1940]. 24541
- Parker**, G[eorge] H[oward]. The phylogenetic origin of the nervous system. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (51-58). [4120]. 24542
- Parkinson**, J. Porter. Congenital syphilis; haematuria. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1912, Section for the study of the disease in children, (3-5). [3180]. 24543
- Parodi**, Umberto. Sugli elementi di tipo linfoide del midollo delle ossa. Arch. sc. med., Torino, **31**, 1907, (357-374). [1140]. 24544
- Parona**, Corrado. Pietro Pavesi. *Monitore zool. ital.*, Firenze, **18**, 1907, (250-253). [0010]. 24545
(n-10541)
- Parsons**, F. G. On contour diagrams of the mandible. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (381-390, with 6 figs.). [2080]. 24546
- ____ and **Wright**, William. Practical anatomy. The student's dissecting manual. Vol. I. Pp. xvi+462. Vol. II. Pp. vii+382. Cr. 8vo. London, Edwin Arnold, 1912; [review] J. Med. Sci., Dublin, **133**, 1912. [0030]. 24547
- Passow**, A[dolf]. Trommelfellbilder. Ein Atlas für den praktischen Gebrauch. Jena (G. Fischer), 1912, (VIII, mit 26 Taf.). 29 cm. Kart. 32 M. [5600]. 24548
- Paterson**, A. M. The subscapularis muscle. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (11). [2340]. 24549
- Patten**, C. J. Cranium of a young Orang showing bilateral and symmetrical complete bipartite division of the parietals. J. Anat. Physiol. London, **46**, 1912, (28-32, with 1 fig.). [2080]. 24550
- ____ Cranium of a chimpanzee showing metopic suture, also fontanelle and sutural bone plates. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (33-35, with 2 figs.). [2080]. 24551
- Patten**, William. Evolution of the vertebrates and their kin. Philadelphia (Blakiston), 1912, (xxi+486, with 309 ill.). 25 cm. [1520]. 24552
- Patterson**, J[ohn] T[homas] and **Wiemann**, H[arry] L[ewis]. The uterine spindle of the polyclad *Planocera inquinata*. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole, Mass., **23**, 1912, (271-292, pls. i-v). [1500]. 24553
- Patzelt**, V. und **Kubik**, J. Azidophile Zellen in der Nebenniere von *Rana esculenta*. Arch. mikr. Anat., Bonn., **81**, Abt. 1, 1912, (82-91, mit 1 Taf.). [3500 3410]. 24554
- Paukul**, Ernst. Die formale Genese der abdominalen Nebenlungen. Arch. Tierheilk., Berlin, **39**, 1913, (352-374). [3340 3380]. 24555
- [**Pavlovskij**, E. N.] Павловский Е. Н. Къ вопросу о строении ядовитыхъ железъ суставчатоногихъ. Дисс. Ein Beitrag zur Kenntniss des Baues der Giftdrüsen bei Arthropoda. Diss. Jurjev, 1912, (176 mit 4 Taf.). 23 cm. [2864]. 24556
- ____ Sur la structure des glandes à venin de certains poissons et

- en particulier de celles de *Plotolus*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (1033-1036, av. fig.). [2864]. 24558
- Pawloff**, A. Über akzessorische Harnleiter. D. Zs. Chir., Leipzig, **121**, 1913, (425-446). [3510]. 24557
- Pax**, Ferdinand. Geschlechtsbegrenzte Vererbung im Tierreiche. Beitr. Pflanzenzucht, Berlin, **3**, 1913, (175-188). [1540]. 24559
- Payne**, Fernandus. 1. A further study of the chromosomes of the *Reduviiidae*. 2. The nucleolus in the young oocytes and origin of the ova in *Gelastocoris*. [With bibliography] J. Morph., Philadelphia, **23**, 1912, (331-347), ff. 1-10. [0510 0530]. 24560
- Pearl**, Raymond. A contribution towards an analysis of the problem of inbreeding. Amer. Nat., New York, **47**, 1913, (577-614), ff. 1, 2. [1540]. 24561
- and **Curtis**, Maynie R. Studies on the physiology of reproduction in the domestic fowl. 5. Data regarding the physiology of the oviduct. J. Exp., Zool., Philadelphia, **12**, 1912, (99-132), ff. 1-4. [1600]. 24562
- Peaslee**, L. D. A human monstrosity. Science, New York, (N.Ser.), **37**, 1913, (982). [1940]. 24563
- Pécherot**, R. v. Lesbre, F. X.
- Pekelharing**, C. A. Über die von O. Schultze behauptete Kontinuität von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (104-106); Bemerkung dazu v. O. Schultze. t.c. (106-107). [1180]. 24564
- Pellegrin**, Jacques. Sur une truitelle monstrueuse appartenant au genre *Pseudomyx*. Paris, Bul. soc. aquicult., **24**, 1912, (127-134, av. fig.). [1940]. 24565
- Pellegrini**, Augusto. Divisione trasversale del condilo laterale del femore. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (328-331, con 1 fig.). [2140]. 24566
- Pellegrini**, Enrico. Contributo allo studio della morfologia dell'organo parasimpatico dello Zuckerkandl. Monitore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (254-264, con 5 fig.). [2868 4950]. 24567
- Peltesohn**, Siegfried. Ueber angeborenen Dornfortsatzdefekt. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (508-515). [2140]. 24568
- Zur Kenntnis der respiratorischen Thorax und Wirbelsäulende-
- formitäten. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **33**, 1913, (574-589). [2140]. 24569
- Pensa**, Antonio. Della struttura e dello sviluppo dei gangli linfatici degli uccelli (*Anser domesticus*). Ric. Lab. anat. norm., Roma, **12**, 1906-1907, (281-302, con tav. 15-17). [2740]. 24570
- Osservazioni sulla morfologia e sullo sviluppo della arteria pulmonale nell'uomo. Pavia, Boll. Soc. med.-chir., **24**, 1910, (297-324, con tav.). [2500 2580]. 24571
- A propos d'une publication de J. Duesberg "Plastosomen, apparato reticolare interno und Chromidialapparat." Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (623-624). [0511]. 24572
- Condriosomi e pigmento antocianico nelle cellule vegetali. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (81-90). [0511]. 24573
- La struttura della cellula cartilaginea. Arch. Zellforschg., Leipzig, **11**, 1913, (557-582, mit 2 Taf.). [1030]. 24574
- Pepere**, A. Della presenza di ghiandole salivari nel sistema tiro-paratiroido timico dell'uomo. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (408-424, con fig.). [2980 2862]. 24575
- Di alcuni reperti anatomici rari del cuore. Arch. sc. med., Torino, **33**, 1909, (515-552). [2560]. 24576
- Pergens**, Ed. Ueber ältere Niederdeutsche Benennungen zur Anatomie, Physiologie und Pathologie des Auges. Janus, Leiden, **18**, 1913, (423-438). [0010]. 24577
- Perna**, Giovanni. L'eminencia saccularis (Retzius) e il suo significato morfologico. Ricerche sulla base diencefalica dell'uomo e di altri mammiferi. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (599-656, con tav.). [4640]. 24578
- Pernitzsch**, Fritz. Zur Analyse der Rassenmerkmale der Axolotl. I. Die Pigmentierung junger Larven. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (148-205, mit 3 Taf.). [5040 0690]. 24579
- Perrier**, Charles. Les hernies intra-abdominales de la fossette inguinale moyenne. Rev. méd. Suisse rom., **30**, 1910, (215-228). [3180]. 24580
- Modifications histologiques de l'hypophyse et de la rate consécutives

- à la thymectomie. Contribution à l'étude des glandes à sécrétion interne. Rev. méd. Suisse rom., **30**, 1910, (839-854, 1 fig.). [2820 4680]. 24581
- Perroncito**, Aldo. Mitochondres et appareil réticulaire interne. (A propos d'une publication de J. Duesberg.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (69-77). [0511]. 24582
- A proposito di un articolo di S. Comes sulla dittocinesi. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (78). [0511]. 24583
- Peter**, Karl. Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen mit Einschluss der Entwicklungsstörungen. Jena (G. Fischer), 1913, (VII+130, mit Taf.), 28 cm. [5280 5281 2920 2890 2080]. 24584
- Péterfi**, Tiberius. Beiträge zur Histologie des Amnions und zur Entstehung der fibrillären Strukturen. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (161-173). [1900 0750]. 24585
- Untersuchungen über die Beziehungen der Myofibrillen zu den Sehnenfibrillen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1313, (1-42, mit 3 Taf.). [1180]. 24586
- Vizsgálatok az izomfibrillumok és az infibrillumok egymás-hoz való viszonyáról. [Untersuchungen über das Verhältnis der Muskel- und Sehnenfibrillen.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (730-731). [1180 1220]. 24587
- Az emberi húgyhólyag izomzata. [Die Muskulatur der menschlichen Blase.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (732-734). [3480]. 24588
- Peters**, Al[bert]. Zur Kenntnis der angeborenen Veränderungen der Sklera. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **37**, 1913, (279-282). [5440]. 24589
- Blaue Sklera und Knochenbrüchigkeit. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **(51)**, N. F., **15**, 1913, (594-596). [5440 2140]. 24590
- Petersen**, O[scar] Vladimir. Die praktische Bedeutung der Entwicklungs-hemmungen der Haut. Arch. Derm. Syph., Wien, **113**, 1912, (799-804). [5040 5080 5100 5105 5110]. 24591
- [**Petkevič**, M. M.] Петкевичъ, М. М. Эписпадія у женщінъ. [Epispadias chez la femme.] Žurn. акушер., St. Peterburg, **27**, 1912, (1477-1492, av. 1 pl.). [3510]. 24592
- Pezzi**, C. et **Clerc**, A. Sur la région du cœur de lapin où passent les fibres nerveuses inhibitrices pour se rendre aux ventricules. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (1017-1020, av. fig.). [2560]. 24593
- Pfeiffer**, Hans. Ueber einen Fall von cruraler Ectopie des Testikels im Diverikel einer hernia inguinalis ectopica incarcerata sinistra. Diss. Leipzig (Druck v. Sturm & Koppe), 1913, (56). 23 cm. [3800 3180]. 24594
- Pfuhl**, Wilhelm. Ueber die Natur der Substantia granulofilamentosa der Erythrozyten und ihre Beziehungen zur Polychromasie. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (102-112). [0600]. 24595
- Picchi**, L. Due rari casi di malformazione pericardica. Sperimentale, Firenze, **61**, 1907, (375-379). [1940 2560]. 24596
- Pick**, Ludwig. Zur Einteilung und pathologischen Anatomie des partiellen Riesenwuchses, insbesondere über sein Vorkommen beim Säugertier. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (1-29). [1940]. 24597
- Picker**, Rezső. Tanulmány az emberi ondóholyag járatrendszeréről. [Studie über das Bahnsystem des menschlichen Samenblaschens.] Orv. Hetilap, Budapest, **56**, 1912, (159-161, 181-185). [3620]. 24598
- Über den Bau der menschlichen Samenblasen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (377-381). [3620]. 24599
- Pira**, Adolf. Beiträge zur Anatomie des Gorilla. Vergleichendanatomische Studien. (I. Das Extremitätenmuskel-system.) Morph. Jahrb., Leipzig, **47**, 1913, (309-354). [2360]. 24600
- Pirone**, Raffaele. Gli organi hematopoietici durante la digestione. Contributo allo studio della leucocitosi digestiva. La midolla ossea. Sperimentale, Firenze, **61**, 1907, (83-94); La milza e le glandole linfatiche. t. c. (398-406); L'apparecchio linfatico dell'intestino. t. c. (641-652). [2740 2820 1140 3060]. 24601
- [**Piskunov**, N. N.] Пискуновъ, Н. Н. Къ вопросу о нѣкоторыхъ узлахъ сердца нѣкоторыхъ птицъ и ихъ топографическомъ распределеніи.

[Zur Frage der Nervenganglien des Herzens beim Geflügel mit Berücksichtigung deren Topographie.] Tomsk, Izv. Univ., **42**, 1911, (1-8 mit 1 Taf.). [2560]. 24602

Pixell, H. L. M. Two new species of the Phorenidea from Vancouver Island. Q. J. Microsc. Sci., London, **58**, 1912, (257-284 with 16 text figs.). [2480 2880 2260 4120]. 24603

Plate, Ludwig. Selektionsprinzip und Probleme der Artbildung. Ein Handbuch des Darwinismus. 4. sehr verm. Aufl. (Handbücher der Abstammungslehre, hrsg. v. L. Plate. Bd. 1.) Leipzig u. Berlin (W. Engelmann), 1913. (XV + 650). 25 cm. 16 M. [1520]. 24604

— Vererbungslehre. Mit besonderer Berücksichtigung des Menschen, für Studierende, Ärzte und Züchter. (Handbücher der Abstammungslehre. Bd 2.) Leipzig (W. Engelmann), 1913, (XII + 519, mit 3 Taf.). 18 M. [1540]. 24605

Plaut, Martha. Über zwei weitere Fälle von Defekt des Herzbeutels. Diss. München. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1912, (23). 25 cm.; Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (141-156). [2560]. 24606

Ploss, Heinrich und **Bartels**, Max. Das Weib in der Natur- und Völkerkunde. Anthropologische Studien. 10. stark verm. Aufl. Neu bearb. u. hrsg. v. Paul **Bartels**. Bd 1. Lfg. 1-5. Leipzig (Th. Grieben), 1912, (XXIV, 1-480). 26 cm. Die Lfg 1,50 M. Lfg 6-19. 1913, (Bd 1: 481-1024, mit 5 Taf.; Bd 2: XV, 1-904, mit 10 Taf.). [0030]. 24607

Plumley, A. G. G. The anatomy of the antrum with notes on some acute cases. London, J. Brit. Dental Ass., **33**, 1912, (1139-1141). [2080]. 24608

[**Podobéd**, V. I.] Подобѣдъ, В. И. Случай комбинированного уродства мочеполовых органовъ. [Zur Kasuistik der gleichzeitigen Missbildungen des weiblichen Harn- und Geschlechtsapparates.] Charkov, Med. žurn., **14**, 1912, (102-117 mit 1 Taf.). [3510 4050]. 24609

Pöch, Rudolf. Zwergvölker und Zwergwuchs. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **55**, 1912, (304-327 mit 2 Taf.). [1940]. 24610

Pohlman, Augustus G[rote]. A note on the developmental relations of the kidney and ureter in human embryos. Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (49-51, with chart). [3430]. 24611

— Abnormalities in the form of the kidney and ureter dependent on the development of the renal bud. [With bibliography.] Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (51-60, with ff.). [3510]. 24612

[**Pokrovsky**, A. I.] Покровский, А. И. Къ казуистикѣ рѣдкихъ аномалий радижной оболочки. [Aniridia congenita partialis.] Russ. врач., St. Petersburg, **11**, 1912, (1723-1725). [5440]. 24613

Pol. Die Vertebraten-Hypermelie. Stud. Path. Entw., Jena., **1**, 1913, (71-184). [1940 2120 2140]. 24614

Policard, A. Recherches histo-physiologiques sur les premiers stades de la sécrétion urinaire. Arch. anat. microsc., Paris, **14**, 1912, (1-40, av. 2 pl.); I. Caractères cytologiques généraux du rein des Mammifères à la naissance. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (593-595). II. Caractères histochimiques et évolution des grains du segment à cuticule striée. t.c. (640-641); III. Rapports des fonctions glomérulaire et tubulaire à la naissance. t.c. (902-904). [3440]. 24615

— Les segments du tube urinaire et les conceptions de M. Peter. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (58-63). [3440 3430]. 24616

— Sur quelques points de la cytologie des plexus choroides. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (430-432, av. fig.). [4620 0510]. 24617

— Sur quelques points de la structure du muscle du marteau chez le Chien. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (101-103). [5580 2320 1180]. 24618

Policard, H. v. Regaud, Cl.

Polimanti, Oswaldo. Das Kaudalherz der Muraeen als Exponent der spinalen Erregbarkeit betrachtet. (Experimente an *Conger vulgaris* L.). Zs. biol., München, **59**, 1912, (173-231). [2680]. 24619

Poll, Heinrich. Zellen u. Gewebe des Tierkörpers. [In: Die Kultur der Gegenwart, hrsg. v. P. Hinneberg, Tl 3

- Abt. 4, Bd. 2.] Leipzig, Berlin (B. G. Teubner), 1913, (39–93). [0500]. 24620
- Poll**, Heinrich. Die Entwicklung des Menschen. Leipzig (Th. Thomas), [1913]. (93). 22 cm. 29 M. [1500]. 24621
- Polland**, R. Ueber Aplasia pilorum moniliformis. Arch. Derm. Syph. Wien, **111**, 1912, (827–836 mit 1 Taf.). [5080 5110]. 24622
- Naevus linearis verrucosus. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (499–502, mit 1 Taf.). [5110]. 24623
- Polus**, J. v. Spehl, G.
- Polvani**, F[ederico]. Studio anatomico della glandula pineale umana. Folia neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (655–695). [4650]. 24624
- [**Popov**, V. A.] Поповъ, Б. А. Случай прибавочной печени. [Ein Fall von Hepat accessorium.] Kazani, Med. žurn., **11**, 1911, (153–170). [3180]. 24625
- Случай прибавочного легкого. [Ein Fall von Polum accessorium.] Kazanī, Med. žurn., **11**, 1911, (217–250). [3380]. 24626
- Popowa**, N. Zur Morphologie des Extremitäten-Skeletts der Artiodactyla *Sus* und *Bos*. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (279–283). [2120 2060]. 24627
- Porosz**, Mór. Adatok a prostata anatomiajához. [Beiträge zur Anatomie der Prostata.] Orv. Hetilap, Budapest, **56**, 1912, (240–244, 260–263, 282–284, 307–309). [3660]. 24628
- Daten zur Anatomie der Prostata. Ein Beitrag zur Anatomie, Physiologie und Pathologie des Ductus ejaculatorius, des Colliculus seminalis und des Sphincter spermaticus. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1913, SupplBd 1, (172–178, mit 2 Taf.). [3660]. 24629
- Posnansky**, Arthur. Ein neues kranionetrisches Instrument und seine Verwendung zur Herstellung von Messbillern. KorrBl. D. Ges. Anthr., Braunschweig, **44**, 1913, (120–122). [2020]. 24630
- [**Požarsky**, I. F.] Пожариский, И. Ф. О жирѣ въ селезенкѣ человѣка. [Ueber fettige Degeneration der Milz.] Charikov, Med. žurn., **14**, 1912, (238–253 mit 1 Taf.). [2820]. 24631
- [**Pozdunin-Poznanin**, P. L.] Поздюнинъ-Познанинъ, П. Л. Къ вопросу о неправильномъ образованіи septi trunci arteriosi communis. [Ueber Anomalie des Septum trunci arteriosi communis.] Med. obozr., Moskva, **77**, 1912, (573–587). [2560]. 24632
- Pozzi**, S. Sur quelques cas d'ossification de l'ovaire et de la trompe. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (321–323). [3840 3900]. 24633
- Preisig**, H. Sur l'entrecroisement du nerf. optique. Rev. méd. Suisse rom., **30**, 1910, (674–679, 3 figs.). [5380]. 24634
- Prenant**, A. Problèmes cytologiques généraux soulevés par l'étude des cellules musculaires. J. Anat. physiol., Paris, **47**, 1911, (449–524, av. fig.); **48**, 1912, (111–181, 259–335, av. fig.). [0500 1180]. 24635
- Les appareils ciliés et leurs dérivés. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (545–594, av. fig.); **49**, (88–109, 6 fig.). [0550 0516]. 24636
- Sur l'origine mitochondriale des grains de pigment. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (926–929). [0690]. 24637
- Prentiss**, ([charles] W[illiam]). The development of the hypoglossal ganglia of pig embryos. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, 265–282, ff. 1–8. [4800 1800]. 24638
- Prowazek**, S. v. Fluorescenz der Zellen—Reicherts Fluorescenzmikroskop. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (374–380). [0140]. 24639
- Przibram**, Hans. Phylogenie. Eine Zusammenfassung der durch Versuche ermittelten Gesetzmäßigkeiten tierischer Art-Bildung (Arteigenheit, Artübertragung, Artwandelung). (Experimental Zoologie v. H. Przibram. Bd. 3.) Leipzig u. Wien (F. Deuticke), 1913, (8+315, mit 24 Taf.). 25 cm. 18 M. Regeneration. Wieder-Erzugung (Nachwachsen, Umformung, Missbildung). (Bd. 2.) ib. 1909, VIII+338, mit 16 Taf.). 14 M. [1560 1520]. 24642
- [**Prozorov**, N. V.] Прозоровъ, Н. В. Материалы къ макроскопическому изслѣдованию кровеносной системы хиляса, синуса и корковаго слоя почекъ нашихъ домашнихъ млекопитающихъ животныхъ и отчасти человѣка. [Makroskopische Untersu-

chungen am Gefasssystem von Chilus, Sinus und Substantia corticalis der Nieren bei Haussäugetieren und beim Menschen.] Kazani, Zap. veterin. Inst. 29, 1912, (233-293). [3440]. 24640

[Prževaliskij, B. G.] Пржевальский, Б. Г. Несколько слов о flexura coli sinistra съ точки зрѣнія топографіи. [Zur topographischen Anatomie der Flexura coli sinistra.] Charikov, Med. журн., 14, 1912, 293-297, mit 1 Taf. [6750]. 24641

Puccioni, Nello. Die alcune omologie fra le ossa dello scheletro cefalico e viscerale dell'uomo e dei cranioti inferiori. Arch. Soc. it. antrop. etnol., Firenze, 38, 1908, (37-86). [2080]. 24643

Pütter, August. Organologie des Auges. (Graefe-Saemisch Handbuch der gesamten Augenheilk. 3. neu bearb. Aufl. Tl. I. Kap. 10.) Leipzig (W. Engelmann), 1912, (VII+424, mit 10 Taf.) 24 cm. 24 M. 5340]. 24644

Pugliese, Angelo. Sulle leggi che governano il processo della crescenza nell'uomo e negli animali superiori. Natura, Milano, 1, 1909, (1-8). [1910]. 24645

Pusanow, J. Ueber die Entwicklung des Chordaknorpels der Eidechse. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, 44, 1913, (262-269). [1050 2060]. 24646

[Pustovoitov, P. A.] Пустовойтовъ, П. А. Кровообращеніе въ селезенкѣ. [Blutzirkulation in der Milz.] Charikov, Trd. Obsč. nauchn. med., 1911-1912, 1912, (1-26). [2820]. 24647

Puyhaubert v. Delmas, J.

Quajat, E. Azione delle basse temperature sul seme appena deposto ed immediatamente elettrizzato. Padova, Annu. Staz. bacol., 36, 1909, (51-62). [1580]. 24648

— Sulla prolungata azione della elettricità sulle uova del baco da seta. Padova, Annu. Staz. bacol., 36, 1909, (69-78). [1980]. 24649

Rabaud, Etienne. Monstre double céphalopage. Biologica, Paris, 2, 1912, (279-281, av. 4 fig.). [1940]. 24650

— La culture des tissus Biologica, Paris, 2, 1912, (341-343). [0670]. 24651

Rabl, H[ans]. Die Entwicklung der Derivate des Kiemendarmes beim Meer-

schweinchen. Arch. mikr. Anat., Bonn, 82, Abt. I, 1913, (79-147, mit 5 Taf.). [1800]. 24652

Rachmanow, A. Beiträge zur vitalen Färbung des Zentralnervensystems. Folia neurobiol., Haarlem, 7, 1913, (750-771, mit 1 Taf.). [1270 4160]. 24653

— Ein Fall von Encephalocele occipitalis. (Hirnbruch ohne Cystenbildung.) Frankfurter Zs. Path., 13, 1913, (402-410, mit 1 Taf.). [4730 4280 2140]. 24654

Rackusin, Haskell. Ein Fall von Rinocephalus. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (19, mit 1 Taf.). 22 cm. [1940]. 24655

Radasch, Henry Erdmann. A contribution to the teratology of the domestic animals; incomplete duplication. Anat. Anz., Jena, 42, 1912, (481-498). [1940]. 24656

Radford, Marion. Note on the development of the pharyngeal bursa in the ferret. Anat. Anz., Jena, 44, 1913, (371-377). [2885 3000]. 24657

Rados, Andreas. Über die elastischen Fasern der Hornhaut. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, 73, 1913, (279-290, mit 1 Taf.). [5381]. 24658

Ramadier, J. Note sur la topographie de l'antre mastoïden et de l'aditus ad antrum chez l'adulte. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (315-217). [5520]. 24659

Ramaley, Francis. Mendelian proportions and the increase of recessives. Amer. Nat., New York, 46, 1912, (344-351). [1540]. 24660

Rambousek, Fr. J. Cytologické poměry slinných žlaz u larev *Chironomus plumosus* Lin. [Cytologische Verhältnisse der Speicheldrüsen der *Chironomus-Larve*.] Prag, Věstn. Král. České Spol. Náuk, 1912, No. 2, (24, mit 1 Taf.). [0512]. 24661

Ranke, J[oh.]. Ueber das Interparietale und die Verknöcherung des Schädeldachs bei Affen. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Kl., 43, 1913, (223-269). [2080 2060]. 24662

— Ueber Schädelnähte und basale Fugen bei Menschen und Menschenaffen. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Kl., 43, 1913, (397-460). [2080]. 24663

Ranke, O. Neue Kenntnisse und Anschauungen von dem mesenchymalen Synzytium und seinen Differenzierungsprodukten unter normalen und pathologischen Bedingungen, gewonnen mittels der Tanninsilbermethode. Heidelberg, SitzBer. Ak. Wiss., math.-natw. Kl., **1913**, Abt. B. Abh. 3, (1-30, mit Taf.). [0850]. 24664

Ranson, Stephen Walter. The structure of the spinal ganglia and of the spinal nerves. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (159-175, ff. 1-15). [4260 4900 1270]. 24665

— Degeneration and regeneration of nerve fibers. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (487-545, pls. 1-4). [4780 1280]. 24666

Rassbach, Richard. Beiträge zur Kenntnis der Schale und Schalenregeneration von *Anodonta celtensis* Schröt. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **103**, 1912, (363-448). [0800]. 24667

Rathery, F. v. Mayer, A.

[**Rauber, A.**] Рауберъ, А. Руководство къ анатомии човѣка. Въ обработкѣ п-ра Коцца. Т. 5. Переводъ Д. Третьякова. [Leitfaden der Anatomie des Menschen. Bearbeitet von Kopsch. Bd 5.] St. Peterburg (C. Ricker), 1912, (509). 27 cm. [0030]. 24668

Raubitschek, Hugo. Zur Kenntnis der Bildungshemmung des Mastdarmes und der Harnblase. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (475-488, mit 1 Taf.). [3180 3510]. 24669

Ravenna, F. Sulla colorabilità primaria del tessuto nervoso in rapporto allo stato di ibernazione e di veglia. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **11**, 1906, (1-10). [0130 1270]. 24670

Reagan, Frank. The fifth aortic arch of mammalian embryos; the nature of the last pharyngeal evagination. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **12**, 1912, (493-514, ff. 1-16). [2560 3000]. 24671

Rebizzi, Renato. Su alcune variazioni delle neurofibrille nella *Hirudo medicinalis*. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **11**, 1906, (355-377, con 25 fig.). [1270]. 24672

Recalde, J. F. e Zuccari, G. Di una variazione non ancora descritta dei muscoli della gamba nell'uomo. Moni-

tore zool. ital., Firenze, **17**, 1906, (353-356). [2380]. 24673

Reese, Albert M[oore]. The embryology of the Florida alligator (*A. mississippiensis*). Proc. 7th Int. Zool. Cong., Cambridge, Mass., 1912, (535-537). [1700]. 24674

Regaud, Cl. Quelques données sur la vitesse et la continuité du mouvement spermatogénique chez les Mammifères, d'après les résultats fournis par l'étude des testicules r  utgenis  s. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (314-323, av. fig.). [1680]. 24675

— Variations de la radiosensibilité aux rayons X des cellules nourricières de l' pith  lum séminal chez le Rat. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (1256-1259). [1680]. 24676

— et **Lacassagne, Ant.** Sur certaines formations interpr  t  ables comme jeunes follicules de Graaf dépourvus d'ovules, observées dans des ovaires de lapine traités par les rayons X et (moins abondamment) dans les ovaires normaux. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (308-310). [1600]. 24677

— La glande interstitielle dans les ovaires de la lapine traités par les rayons X. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (311-313). [3840]. 24678

— et **Nogier, Th.** Sur l'hypertrophie compensatrice de la glande interstitielle du testicule consécutive ´ la castration unilatérale chez les animaux préalablement stérilisés par les rayons X. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (293-302). [3840]. 24679

— et **Policard, H.** Sur la signification de la rétention du chrome par les tissus en technique histologique, au point de vue des lipoides et des mitochondries. I. Fixation "morphologique" et fixation "de substances". Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (449-451, 558-561). [0115]. 24680

— et **Tournade, A.** Sur le sort des spermatozo  ides inclus dans l' pидидиме ´ la suite de l'obstruction des voies spermatiques. Fonction phagocytaire de l' pith  lum épididymaire ´ l'égard de ces spermatozo  ides. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (244-251, av. fig.). [3560]. 24681

— v. Nicolas, J.; Nogier, Th.; Tournade, A.

- Regnault**, Félix. Forme en éperven des os longs dans la dysplasie périostale. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **13**), **86**, 1911, (278-279). [2140]. 24682
- Crâne de nouveau-né phagiocéphale. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **14**, **87**, 1912, (335-336). [2080-2140]. 24683
- et Lépinay, L. Squelette de chat polydactyle. Paris, Bul. mém. soc. anat. (sér. 6, **13**, **86**, 1911, (276-278). [2140]. 24684
- Squelette de chien electro-mûle. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **13**, **86**, 1911, (280-282). [2140]. 24685
- Reichenau**, W. von. Einiges über Schädel und Gebiss der Biber (Castorinae). Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **65**, 1912, (208-226, mit 2 Taf.). [2080]. 24686
- Reicher**, M[ichael]. Beitrag zur Anthropologie des Calcaneus. Arch. Anthr., Braunschweig, **40**, 1913, (108-133, mit 2 Taf.). [2124]. 24687
- Untersuchungen über die Schädelform der alpenländischen und mongolischen Brachycephalen. I. Zur Charakteristik einiger brachycephaler Schädelformen. Zs. Morph., Leipzig, **15**, 1913, (421-562, mit 6 Tab.). II. Vergleich der alpenländischen brachycephalen Schädel mit den mongoloiden. Zs. Morph., Stuttgart, **16**, 1913, (1-64, mit 11 Taf.). [2080]. 24688
- Reichert**, Carl. Nuovo condensatore a specchio per la visione d'elementi ultramicroscopici. Sperimentale, Firenze, **61**, 1907, (407-414, con 6 fig.). [0140]. 24689
- Neue bewegliche Objektische. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912. [1913], (314-319). [0140]. 24690
- Reid**, D. G. A case of multiple heart anomalies. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, 86-88, with 2 figs.). [2560]. 24691
- Notes on the folds of peritoneum connected to the appendix and a caeco-appendicular fold. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (239-243, with 2 figs.). [3060 3140]. 24692
- Studies of the intestine and peritoneum in the human foetus. Part III. J. Anat. Physiol., **46**, 1912, (400-415, with 9 figs.). [3060 3140 1800]. 24693
- Reid**, R. W. Remarks on 15 years of anthropometric work in the University of Aberdeen. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (1-10, with folding schedule). [0010-8105]. 24694
- Reimann**, Th. Eine Methode zur Verstärkung der Färbung schwer färbarer Gewebe bei Anwendung der Methoden: polychrome Methylenblaulösung—Glycérinäther und Carbol+Methylgrün+Pyronin. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (999-1001). [0130]. 24695
- Rein**, Oskar. Das neue Laboratorium der Brandenburgischen Landes-Irren-Anstalt zu Landsberg a. W. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **14**, 1912, (393-397). [0060]. 24696
- Reiner**, Hans. Beiträge zur Architektur des Calcaneus. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (155-175). [2124 2040]. 24697
- Reinhardt**, [Wilhelm]. Ein Fall von Situs viscerum inversus totalis bei Zwillingen. (Rekruten.) D. militärärztl. Zs., Berlin, **41**, 1912, (932-934). [1940 6750]. 24698
- Reinike**, Elisabeth. Zur Kenntnis des kongenitalen Ulnadefekts. Diss. Berlin (E. Ebering), 1912, (32, mit 2 Taf.). 23 cm. [2140]. 24699
- Reinke**, Edwin E. Note on the presence of the fifth aortic arch in a 6 mm. pig. pig embryo. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (453-459, with 3 ff.). [2640 1700]. 24700
- Reis**, Wiktor und **Reis**, Karoline. Der Apparat von Golgi-Kopsch und die intracellulären Einschlussskörper. Ein Beitrag zur Histologie der Bindegewebs-epithelen und des trachomatösen Follikels. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (122-135, mit 2 Taf.). [5420 1290 0518 0750]. 24701
- Reis**, Karoline v. Reis, Wiktor.
- Renaut**, J. Note sur le processus de calcification du cartilage et des lamelles osseuses enchondrales primaires. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (266-286). [1050 1120]. 24702
- et **Dubreuil** G. Origine conjonctive des cellules musculaires lisses des artères. Arch. anat. microsc., Paris, **14**, 1913, (577-607, av. fig.). [2580 0980]. 24703

- Reschad**, Hassan. Die Ross'schen Körperchen bei Syphilis und anderen Krankheiten. Arch. Derm. Syph., Wien, **118**, 1913, (578-582, mit 1 Taf.). [0620]. 24704
- Retterer**, Ed. Signification des anomalies de l'appareil hyoidien de l'homme. J. anat. physiol., Paris, **47**, 1911, (326-331). [2100 2140 3300]. 24705
- Recherches d'anatomie chirurgicale sur les artères de l'abdomen. J. anat. physiol., Paris, **47**, 1911, (326-331). [2580]. 24706
- De la rotule brachiale et du coude des Chéiroptères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (596-598). [2122 2180]. 24707
- Méthode et hypothèses concernant les îlots de Langerhans. Paris, C. R. soc. biol., **75**, 1913, (80-82). [3100]. 24708
- et **Lelièvre**, Aug. Structure et évolution du tendon. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (218-227, av. fig.). [1220]. 24709
- Origine, valeur cellulaire et fonctions des leucocytes. J. Anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (194-227, av. fig.). [0610]. 24710
- Histogenèse du squelette cardiaque des Vertébrés. Paris, C. R. ass. anatomistes, **14**, 1912, (37-48, av. fig.). [2560]. 24711
- De la structure et de la valeur protoplasmique du sarcoplasma. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (587-590). [1180 0511]. 24712
- De la nature et de l'histoire du leucocyte de Störr (réponse à Franz Weidenreich). Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (163-166). [0920 0610 0615]. 24713
- Transformation de l'épithélium en tissu fibreux (polype sus-amygdalien). Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (742-745). [0740 0870]. 24714
- De l'amygdale d'un supplicié. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (83-86). [3000]. 24715
- Transformation normale chez le Lièvre et le Lapin d'une bourse muqueuse en une cavité à parois fibro-cartilagineuses. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (123-126). [2424 2160]. 24716
- Retterer**, Ed. et **Lelièvre**, Aug. Nouvelles recherches sur la bourse de Fabricius. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (182-185). [2868]. 24717
- — Hématopoïèse dans le thymus. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (445-448). [2860]. 24718
- — Evolution histogénique du thymus de bœuf. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (593-596). [2860]. 24719
- — De la nature et de l'origine des corpuscules salivaires. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (667-670). [2980]. 24720
- — Structure de la cellule pancréatique de quelques Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (940-943). [3100]. 24721
- — Développement des hématoïdes dans les ganglions lymphatiques du porc. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (1226-1229). [2740]. 24722
- — Dès son apparition, le ganglion lymphatique est hématiformateur. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (1274-1277). [2740]. 24723
- — Origine et évolution des îlots de Langerhans. Paris, C. R. soc. biol., **75**, 1913, (4-7). [3100]. 24724
- et **Neuville**, H. Pétrification du squelette cardiaque d'un vieux poney. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (438-440). [2560]. 24725
- Squelette cardiaque d'un vieil ours. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (492-495). [2560]. 24726
- L'os pénien et clitoridien de quelques Félin. Paris, C. R. soc. biol., **75**, 1913, (165-168). [3720 4000]. 24727
- et **Vallois**, H. De la double rotule de quelques primates. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (379-382). [2124]. 24728
- De la double rotule chez quelques rongeurs. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (410-413). [2124]. 24729
- Ébauche de rotule supérieure chez l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (432-434). [2124]. 24730
- De la rotule et du genou des Chéiroptères. Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (450-453). [2124]. 24731

Retzer, Robert. The "moderator band" and its relations to the papillary muscles, with observations on the development and structure of the right ventricle. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **20**, 1909, (168-176, 7 ff.). [2560]. 24732

— The anatomy of the heart of the Indian elephant. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (75-90). [2560]. 24733

Retzius, Gustaf. Biologische Untersuchungen. N. F. XVI. Jena (G. Fischer), 1911, (X+100, mit 27 Taf.). 39 cm. 30 M. 1912, (VIII+108, mit 16 Taf.). [0030]. 24734

— Untersuchungen über den Bau und die Entwicklung der Eier von *Ascaris megalocephala* in der Periode vor und nach dem Befruchtungsakt, und mit besonderer Berücksichtigung des Verhaltens der Chromosomen zur Ehrlich-Biondifarbung. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (21-40, mit 8 Taf.). [1512]. 24735

— Untersuchungen an Eiern von verschiedenen Wirbellosen und Wirbeltieren. [*Ascidia*, *Gobius*, *Homo* etc.] [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (41-61, mit 7 Taf.). [1600]. 24736

— Über das Verhalten der Nervenzellen zur Biondifarbung. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (62-64, mit 1 Taf.). [1270]. 24737

— Über das Verhalten der sich entwickelnden Spermien der Mammalier zu der Biondifarbung. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (65-68, mit 2 Taf.). [1680]. 24738

— Zur Frage der Struktur des Protoplasmas der Nervenzellen. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (73-78, mit 1 Taf.). [1270]. 24739

— Die Spermien des Schimpansen. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (79-81, mit 1 Taf.). [1680]. 24740

— Spermien ostafrikanischer Tiere. Während der Lönnbergschen Expedition eingesammelt. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F.

XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (82-88, mit 2 Taf.). [1680]. 24741

Retzius, Gustaf. Zur Kenntnis der Spermien der Vögel. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (89-92, mit 1 Taf.). [1680]. 24742

— Rückblick auf einige der in den Untersuchungen bei den Eiern und Spermien mittels der Ehrlich-Biondifarbung gewonnenen Ergebnisse. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (93-97). [1600-1680]. 24743

— Rückblick auf einige in den Untersuchungen hinsichtlich des Problems der Protoplasmastruktur gemachten Befunde. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVI.] Jena (G. Fischer), 1911, (98-100). [0511]. 24744

— Zur Kenntnis der Hölle und besonders des Follikelepithels an den Eiern der Wirbeltiere. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVII.] Jena (G. Fischer), 1912, (1-52, mit 8 Taf.). [1620]. 24745

— Die Struktur des Protoplasmas in den Epithelzellen der Nierenkanälchen. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVII.] Jena (G. Fischer), 1912, (53-71, mit 2 Taf.). [3440-3410]. 24746

— Zur Kenntnis des Geschmacksorgans beim Kaninchen. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVII.] Jena (G. Fischer), 1912, (72-80, mit 1 Taf.). [5300]. 24747

— Zur Kenntnis der Struktur des Protoplasmas der Nervenzellen. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVII.] Jena (G. Fischer), 1912, (81-84, mit 1 Taf.). [1270]. 24748

— Zur Frage von dem Problem der Protoplasmastruktur. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVII.] Jena (G. Fischer), 1912, (85-94, mit 1 Taf.). [0511]. 24749

— Weitere Beiträge zur Kenntnis der Spermien der Gastropoden und Vögeln. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen, N. F. XVII.] Jena (G. Fischer), 1912, (95-99, mit 1 Taf.). [1680]. 24750

— Blick auf die jetzige Kenntnis der Spermienformen der Primaten. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen,

N. F. XVII.] Jena (G. Fischer), 1912, (100-108, mit 2 Taf.). [6031]. 24751

Retzius, Gustaf. Ueber die Spermien des Gorilla. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (577-582). [6015 1680]. 24752

Reys, J[acobus] H[ermanus] O[lymus]. Congenital werveldefekt. [Kongenitaler Wirbeldefekt.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **56**, 2, 1912, (1514-1517). [2140 1940]. 24753

[**Rézanov**, M. M.] Рѣзановъ, М. М. Практическое руководство къ изученію головного мозга человѣка. [Leitfaden zum Studium des Gehirns des Menschen.] Moskva, 1912, (32). 16 cm. [4320]. 24754

Rezza, Alberto. Ein Beitrag zur Frage nach den Degenerationsformen von Plasmazellen bei progressiver Paralyse. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (338-348, mit 1 Taf.). [0615]. 24755

Rinhart, Darmon A. The nerves of the thyroid and parathyroid bodies. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (91-102, with 5 ff.). [2862 4950]. 24756

Rhumbler, Ludwig. Über das Verhältnis der Zellmechanik zur Entwicklungsmechanik. Vortrag . . . Natw., Berlin, **1**, 1913, (210-215). [0510]. 24757

— Fehlt den Cerviden das Os cornu? Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (81-95). [2080 5100]. 24758

— Hat das Geweih des Damhirsches (*Dama dama* (L.)) eine morphologische Drehung erfahren? Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (577-586). [2080 5100]. 24759

Ricci, G. v. Pabis, E.

Richter, Hans. Eine Methode zur Behandlung und Aufbewahrung von Celloidinschnittserien. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912 [1913], (528-530). [0150]. 24760

Riedel, [Bernhard]. Ueber angeborene Harnröhrenverengerungen. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (763-778); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, Tl II, 1913, (124-139). [3720 3800]. 24761

Rietz, Torsten v. Broman, Ivar.

Risel, [Wilhelm]. Canalis neurentericus und Rhachischisis anterior. (Drei Fälle von Persistenz des Canalis neurentericus bei Rhachischisis anterior mit

Störungen im Schluss des Zwerchfells und Herzbeutels.) Verh. D. path. Ges., Jena, **15**, 1912, (379-415, mit 4 Taf.). [1940]. 24762

Ritter, Carl. Kritische Bemerkungen zu den kritischen und experimentellen Untersuchungen über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. D. Zs. Chir., Leipzig, **120**, 1913, (586-596). [2740]. 24763

Ritter, W[illiam] E[merson]. Patten on the origin of vertebrates, and the general question of the value of speculations on the phylogeny of organic beings. Amer. Nat., New York, **46**, 1912, (623-632). [1520]. 24764

Robertson, T. Brailsford. Further explanatory remarks concerning the chemical mechanics of cell-division. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1913, (692-707). [0530]. 24765

— Further explanatory remarks concerning the normal rate of growth of an individual and its biochemical significance. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (29-34). [1910]. 24766

Rocchi, G. Grassi birifrangenti allo stato cristallino liquido nei tessuti umani. Arch. Zellforschg., Leipzig, **10**, 1913, (332-342). [0518]. 24767

Rodet, A. Observations sur les variations des éléments figurés du sang chez les chevaux fournisseurs du sérum antityphique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (80-83). [0590]. 24768

Röthig, Paul. Beiträge zum Studium des Centralnervensystems der Wirbeltiere. 5. Die Zellenordnungen im Vorderhirn der Amphibien, mit besonderer Berücksichtigung der Septumkerne und ihr Vergleich mit den Verhältnissen bei *Testudo* und *Lacerta*. Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., (Sect. 2), **17**, No. 1, 1912, (23, mit 25 Taf.). [4560]. 24769

— Bijdragen tot de leer der Neurobiotaxis. De verschuiving der motorische kernen in de oblongata bij *Myxine glutinosa* en bij sommige amphibiën. [Contributions to Neurobiotaxis. The arrangement of the motor nuclei in *Myxine glutinosa* and in *Cryptobranchus*, *Necturus*, *Rana fusca* and *Bufo*.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (315-324, with fig.), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (296-305, with fig.). (English) [4440]. 24770

- Romeis, B.** Ein verbesserter Kulturregulator für Explantate. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **39**, 1912 [1913], (530-534). [0135]. 24771
Romeis, B. Ueber Plastosomen und andere Zellstrukturen in den Uterus-, Darm- und Muskelzellen von *Ascaris megalocephala*. *Anat. Anz.*, Jena, **44**, 1913, 1-11, mit 1 Taf.). [0511]. 24772
Romeis, B. Das Verhalten der Plastosomen bei der Regeneration. *Anat. Anz.*, Jena, **45**, 1913, (1-19). [0511]. 24773
Romeis, B. Der Einfluss verschiedenartiger Ernährung auf die Regeneration bei Kaulquappen (*Rana esculenta*). I. *Arch. Entw. Mech.*, Leipzig, **37**, 1913, 183-216, mit 1 Taf.). [1560]. 24774
Romeis, B. Beobachtungen über die Plastosomen von *Ascaris megalocephala* während der Embryonalentwicklung unter besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens in den Stamm- und Urgeschlechtszellen. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **81**, Abt. 2, 1913, (129-172, mit 2 Taf.). [0511]. 24775
Romodanovskij, K. V.] Ромодановский, К. В. Апрепиан покрововъ головы. [Arterien der Kopfhaut.] Kazan, Med. журн., **12**, 1912 (1-38); Russ. врач., St. Petersburg, **11**, 1912, 118-120. [2580]. 24776
Roschdestwenski, [J.] Beitrag zur Anatomie der Kehlkopfgelenke des Menschen und der Haustiere. *Anat. Anz.*, Jena, **41**, ErgH., 1912, (249-261). [3300]. 24777
Roschdestwenski, [J.] und Fick, R[ud.]. Über die Bewegungen im Hüftgelenk und die Arbeitsleistung der Hüftmuskeln. *Arch. Anat. Physiol.*, Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (365-456). [2364 2220 2180]. 24778
Rose, Maximilian. Histologische Lokalisation der Grosshirnrinde bei kleinen Säugetieren (Rodentia, Insectivora, Chiroptera). *J. Psychol.*, Leipzig, **19**, ErgH., 1912, (381-479, mit 15 Taf.). [1560]. 24779
Rosenberg, E. Ueber die Wirbelsäule des Menschen als Objekt wissenschaftlicher Arbeit im Präpariersaal. *Anat. Anz.*, Jena, **41**, ErgII., 1912, (119-130, mit 1 Taf.). [2100]. 24780
Rosenstein, [Moritz]. Über Spaltuterus und seine Genese. *Monatschr. Geburtsh.*, Berlin, **38**, 1913, (71-77). [4050]. 24781
Rossi, Ottorino]. I fenomeni di rigenerazione del sistema nervoso centrale. *Riv. patol. nerv. ment.*, Firenze, **14**, 1909, (552). [1270-1360]. 24782
Rossi, Ottorino]. Nuove ricerche sui fenomeni di rigenerazione che si svolgono nel midollo spinale. Rigenerazione negli animali ibernanti. *Riv. patol. nerv. ment.*, Firenze, **15**, 1910, (201-210, con tav.). [1360-1460]. 24783
Rossi, Raffaele Pietro. Contributo allo studio delle paratiroidi bovine. *Clin. veter.*, Milano, **33**, 1910, (283-289 e 303-305). [2862]. 24784
Rost, Franz. Die anatomischen Grundlagen der Dickdarmperistaltik. Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **41**, Th II, 1912, (161-169). [3060]. 24785
Rost, Franz. Anatomische Untersuchungen einiger für die Lokalanästhesie wichtiger Hautnerven bezüglich ihrer Durchtrittsstellen durch die Fascien. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **121**, 1913, (455-470). [4900 5040]. 24786
Rotgans, J. Aangeboren urethrafwijkingen. [Kongenitale Abnormitäten des männlichen Urethras.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), **7**, 1913, (153-155). [3730]. 24787
Rothmann, Max. Zur Kleinhirnlokalisation. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (336-339). [4520]. 24788
Rotky, Hans, v. Bail, O.
Rouillard, v. Apert.
Rouvière, H. et Delmas, J. Note sur le développement du canal carotidien chez l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (737-738). [2500]. 24789
Roux, Wilhelm. Terminologie der Entwicklungsmechanik der Tiere und Pflanzen. In Verbindung mit C[arl] Correns, Alfred Fischel u. E[rnst] Küster hrsg. Leipzig (W. Engelmann), 1912, (XII+465). 20 cm. Geb. 10 M. 0070 1580]. 24790
Roux, Wilhelm. Über kausale und konditionale Weltanschauung und deren Stellung zur Entwicklungsmechanik. Leipzig (W. Engelmann), 1913, (66). 24 cm. 1,50 M. [1580]. 24791
Roux, Wilhelm. Über die bei der Vererbung von Variationen anzunehmenden Vorgänge nebst einer Einschaltung über die Hauptarten des Entwicklungsgehe

hens. 2. verb. Aufl. Vortr. EntwMech., Leipzig, **19**, 1913, (IV+68). [1540]. 24792

Rudolph, Karl. Chondriosomen und Chromatophoren. (Beitrag zur Kritik der Chondriosomentheorien.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **30**, 1912, (605-629, mit 1 Taf.). [0511]. 24793

Rübel, Eugen. Angeborene Hypoplasie bzw. Aplasie des Irisvorderblattes. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **51**, N. F., **16**, 1913, (174-180). [5440]. 24794

Ruffer, Mare A. Histological studies on Egyptian Mummies. Cairo, Mém. Inst. Egyptien, **7**, 1911, (1-40), with pll. [0500]. 24795

Ruffini, Angelo. Contributo alla conoscenza della ontogenesi degli Anfibi anuri ed urodeli. Nota 1^a. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (129-156, con tav. 9-11 e 3 fig. nel testo). [1500]. 24796

— Ricerche anatomiche ed anatomo-comparate sullo sviluppo della pars periottico-mastoidea del temporale e sul significato dell'apofisi mastoide. Roma, Atti soc. romana antrop., **15**, 1909, (61-64). [2060]. 24797

Ruge, II Carl, v. Meyer, R.

Ruge, Georg. Abweichungen am linken Lappen der menschlichen Leber. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, (1913), (409-431). [3080 3180]. 24798

— Leber mit abgespaltenem, rechten Seitenlappen. Morph. Jahrb., Leipzig, **46**, 1913, (293-297). [3080 3180]. 24799

— Abnorme Muskeln der Achselgrubenwandungen des Menschen. Morph. Jahrb., Leipzig, **47**, 1913, (677-682). [2362 2380]. 24800

Rumpel, Alfred. Ueber die Entstehung der Mehrfach-, speziell der Doppelbildung und der 3 blätterigen Teratome bei den höheren Wirbeltieren, nebst Beiträgen zur normalen und pathologischen Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere (Gastrulationsproblem, Herausbildung der allgemeinen Körperform, Entstehung der Bauch- und Harnblasenspalten usw.). (Vorl. Mitt.) Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (728-744). [1700 1940]. 24801

Rumpel, C[arl]. Das Artikulationsproblem. D. Monatschr. Zahnheilk., **31**, 1913, (389-406). [2180 2220]. 24802

Russell, William. The estimation of heart power. Brit. Med. J., London, **1**, 1912, (659-662). [2560]. 24803

Russo, Achille. A proposito di una critica ad una mia Nota preliminare dal titolo "Sull'origine dei mitocondri e sulla formazione del deutoplasma nell'ocite di alcuni Mammiferi". Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (247-248). [0511]. 24804

— I mitocondri ed i globuli vitellini dell'ocite di Coniglia allo stato normale ed in condizioni sperimentali. Contributo allo sviluppo del deutolecite ed alla differenziazione sessuale delle uova dei Mammiferi. Catania, Atti Acc. Gioenia, (Ser 5), **2**, 1909, (Mem. 12, 17 pp. con 4 fig. e tav.). [1620]. 24805

— Sulla cromolisi delle cellule della granulosa durante il digiuno e sul suo significato nella differenziazione sessuale delle uova dei Mammiferi. Catania, Atti Acc. Gioenia, (Ser 5), **2**, 1909, (Mem. 13, 10 pp. con 2 fig. e 4 tav.). [1620 3840]. 24806

— Le modificazioni sperimentali dell'ovaja nei mammiferi e le cause della differenziazione del sesso. Natura, Milano, **1**, 1910, (41-62, con figg.). [1500]. 24807

Rynberk, G. (van). Sulla segmentazione metamérica del midollo spinale, "Polioneuromeria o Miclomeria": nota 1^a: Rettili, Contributo critico e di anatomia microscopica. Monitore zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (140-152, con 1 fig.). [4260 8700]. 24808

Saalfeld, Edmund. Ein anatomischer Beitrag zur Lehre vom vorzeitigen Haarausfall. Arch. Derm. Syph., Wien, **113**, 1912, (907-922, mit 1 Taf.). [5080]. 24809

Saalmann, [Victor]. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der Spina bifida. D. Zs. Chir., Leipzig, **120**, 1913, (387-392). [2140]. 24810

Sabin, Florence R[ena]. On the origin of the abdominal lymphatics in mammals from the vena cava and the renal veins. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (335-342). [1800 2680]. 24811

Sabussow, Nicolaus P. Zur Frage nach der Innervation des Schlundkopfes und der Speiseröhre der Säugetiere.

- (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (64-69, mit 1 Taf.). [3000 3020]. 24812
- Sachs**, E[rnst]. Über einen Holocardius mit ausgebildetem Rumpf, Extremitäten und Kopfskelett. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (639-659, mit 2 Taf.). [1940 2560]. 24813
- Sack**, N. Ein Fall von Atrophie des Gehörorgans durch Missbildung des Schädels und Facialisatrophie kompliziert. Monatsschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (908-916). [2140 5690]. 24814
- Ság**, Alexander. Ueber persistierende Milchzähne. Oesterr. Zs. Stomatol., Wien, **11**, 1913, (398-407). [2940 3180]. 24815
- Saguchi**, Sakae. Über Mitochondrien (Chondriokonten) und mitochondriale Stränge (=sog. Eberthsche intrazelluläre Gebilde) in den Epidermiszellen der Anurenlarven nebst Bemerkungen über die Frage der Epidermis-Cotisgrenze. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. I, 1913, (177-246, mit 5 Taf.). [0511 0770]. 24816
- Sailer**, Joseph. Cecum mobile. [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N.Ser.), **143**, 1912, (157-172, with ff.). [3060]. 24817
- St. Girons**, F. v. Mosny.
- Saint-Martin**, E. Région glossothyro-épiglottique. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (188-197, av. fig.). [7000 3300 2920]. 24818
- Sakai**, Seiichi. Vergleichende Untersuchungen des Conus terminalis bei Mann und Frau. Arb. neurol. Inst Wien, Leipzig, **20**, 1913, (47-61). [1260]. 24819
- Sala**, G. Sui fatti rigenerativi nel sistema nervoso centrale. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **14**, 1909, (551). [1270 1560]. 24820
- Sale**, Llewellyn. Contributions to the analysis of tissue growth. VIII. Autoplastie and homoeoplastic transplantation of pigmented skin in guinea pigs. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (248-258). [5020]. 24821
- Salin**, H. v. Archard, Ch.
- Salkind**, J. Zur Vereinfachung der histologischen Technik. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, [1913], (540-544). [0100]. 24822
- Salkind**, J. Sur quelques structures fines et formes d'activité du thymus des Mammifères. Arch. anat. microsc., Paris, **15**, 1913, (315-348, av. fig.). [2860]. 24823
- Salomon**, Eugen. Über einen Fall von kongenitaler Anorie. Diss. Bonn. Frankfurt a. M. (Druck v. Voigt & Gleiber), 1913, (18). 22 cm. [3800]. 24824
- Salvisberg**, A. Die aseptische Extrarticulation der Rinderklau. Schweiz. Arch. Tierheilk., **54**, 1912, (3-12, 1 fig.). [2120]. 24825
- Salzmann**, Oskar. Zur Kasuistik der Porencephalie im frühen Kindesalter. Diss. München (Druck v. C. Wolf. & S.), 1913, (48). 22 cm. [4730]. 24826
- [**Samarin**, A.] Самаринъ. А. Изслѣдование фасций и соединительно-волокнистыхъ промежутковъ шеи. Чис. [Halsfaszien und Spalträume des Halsbindegewebes. Diss.] Odessa, 1912, (230 mit 7 Taf.). 23 cm. [2400 7000]. 24827
- Samuels**, J. Over de innesteling van het ei bij de extrauterine tubaire vruchtontwikkeling. [Ueber die Festsetzung des Eies bei extra-uteriner tubärer Fruchtentwicklung.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Indie, **53**, 1913, (470-704). [3900 1600]. 24828
- Sangiorgi**, Giuseppe. Sull'apparato reticolare interno di Golgi nell'epitelio renale in condizioni patologico sperimentali. Torino, Giorn. Acc. med., **72**, 1909, (340-344, con tav.). [3440]. 24829
- Santa-Maria**, A. S. de v. Anthony, R.
- [**Šarecký**, B. G.] Шарецкій, Б. Г. Топографоанатомический очеркъ regio subumbilicalis въ связи съ вопросомъ о происходженіи травматическихъ паховыхъ грыжъ. [Zur topographischen Anatomie der Regio subumbilicalis mit Berücksichtigung der Frage über die Entstehung der traumatischen Inguinalhernien.] Char'kov, 1912, (124 mit 3 Taf.). 25 cm. [8000]. 24830
- Sato**, Kiyoshi. Pappenheimshi Panchrom (Ketsuyeki shinshokuyeki) no jikken. [Pappenheims Panchrom.] Tokyo, Ij. Sh. 1912, (1640-1641). [0130]. 24831
- Seitai shinshoku ni okeru iwayuru enkisei-shiko kwaryusei seki-kekkyu ni kwansuru chiken hoi.

- [Vitalfarbbare basophile rote Blutkörperchen.] Tokyo, Ij. Sh., **1912**, (3375-3391, mit Taf.). [0600]. 24832
- Sato**, Toshio. Nihon-jin no Setsujoktsu-nyushibu kyoukushokaibo hoi. [Pars mastoidea bei den Japanern.] Saikin Jibi-inkokwagaku narabini sono Ryoiki [Oto-rhino-laryngologie der Gegenwart und ihre Grenzgebiete], Tokyo, **8**, 1912, (202-242). [2080]. 24833
- v. Kanasugi E. 24834
- Savagnone**, Ettore. Sull'origine delle Plasmazellen. Nota prev. Pathologica, Genova, **1**, 1909, (106-107). [0860]. 24834
- Savouré**, P. Description de la face dorsale de l'encéphale de *Idus jeses* Linne et de *Squalius cephalus* Linné. Rennes, Bul. soc. sci. méd., **20**, 1911, (267-271). [4320]. 24835
- Généralités sur l'anatomie microscopique de l'encéphale des principales espèces de Cyprinidés des eaux françaises. Paris, C. R ass. anatomo-mistes, **14**, 1912, (181-190, av. fig.). [4320]. 24836
- Scaffidi**, Vittorio. Sul decorso delle fibre nervose nel segmento anteriore delle vie ottiche del pollo. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **12**, 1906-1907, (87-99, con tav. 4). [5380]. 24837
- Ricerche sulla esistenza e sulla fine struttura della valvola di Eustachio nel cuore di alcuni Mammiferi. Roma, Ric. Lab. anat. norm., **12**, 1906-1907, (177-196, con tav. 10-11). [2560]. 24838
- Scaglione**, S. v. Ciaccio, C.
- Schaaf**, Arthur. Untersuchungen über die Anfangs- und Endteile der sogen. Blättchen der Hufhaut des Pferdes. Diss. Leipzig (Druck v. Sturm & Koppe), 1912, (50). 23 cm. [5100]. 24839
- Schäfer**, E. A. An address on the nature, origin and maintenance of life. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (589-599). [0040 1520]. 24840
- Schäfer**, Franz. Ein Fall von angeborener Pylorusstenose (Typus Landerer-Maier) beim Säugling und Entwicklung des Sanduhrmagens. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **76**, 1912, (695-706, mit 3 Taf.). [3180]. 24841
- Schäfer**, Hans. Ueber Missbildungen des Ureters mit Uebergang desselben in (o-10541)
- die Samenwege. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913 (41). 22 cm. [3510]. 24842
- Schaefer**, Peter. Das Herz als ein aus hellen und trüben Fasern zusammengesetzter Muskel. Zentralbl. Herzkrankh., Dresden, **4**, 1912, (297-304). [2560]. 24843
- Schaeffer**, Georges. Protoplasma et colloides. Biologica, Paris, **2**, 1912, (193-201, av. 5 fig.). [0511]. 24844
- v. Mayer, A. 24845
- Schaeffer**, Jacob Parsons. On the genesis of air cells in the conchae nasales. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (167-180, with 7 ff.). [5220]. 24845
- The genesis and development of the nasolacrimal passages in man. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (1-24, with 31 ff.). [2080 1080]. 24846
- Types of ostia nasolacrimalia in man and their genetic significance. Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (183-192, with 15 ff.). [5420 5220]. 24847
- Schaffer**, Josef. Viktor von Ebner. Zum 70. Geburtstage. Wr. klin. Woch-Schr. Wien, **25**, 1912, (227-228). [0010]. 24848
- Antrittsvorlesung gehalten von Prof. Dr. Josef Schaffer bei der Uebernahme der histologischen Lehrkanzel in Wien am 17. Oktober 1913. Wien, Wr. Klin. WochSchr., **26**, 1913, (1850-1854). [0040 0010]. 24849
- Über den feineren Bau und die Entwicklung des Knorpelgewebes und über verwandte Formen der Stützsubstanz. Tl. 4. [Zungenknorpel bei Gastropoden.] Zs. wiss. Zool., Leipzig, **105**, 1913, (280-347, mit 2 Taf.). [1030]. 24850
- Schaffer**, Karl. Zum normalen und pathologischen Fibrillenbau der Kleinhirnrinde. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **21**, 1913, (1-48). [4520]. 24851
- Schaffer**, Károly. Az idegrendszer szervezeti felderítésérek módszerei. [Über die Methoden der strukturellen Klärstellung des Nervensystems.] Orv. Hetilap, Budapest, **56**, 1912, (787-791). [4120]. 24852
- Schalk**, Alban. Die Entwicklung des Cranial- und Visceralskeletts von

- Petromyzon fluvialis.* Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (43-67, mit 1 Taf.). [2060]. 24853
- Schapiro**, B. Das Verhältnis der Gattung *Dipus* zu den Myomorphen: *Mus rattus* und *Meriones* auf Grund vergleichend-anatomischer Untersuchung der Muskeln der hinteren Extremitäten. Morph. Jahrbuch, Leipzig, **46**, 1913, (209-291). [2364]. 24854
- Schaduer**, Wilhelm. Untersuchungen über die Eihäute und Embryotropie des Pferdes. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1912**, (193-302, mit 4 Taf.). [1660 1900]. 24855
- Schaxel**, Julius. Zellforschung und Entwicklungsgeschichte. Natw., Berlin, **1**, 1913, 181-187. [9510]. 24856
- Schede**, Fr. Zur pathologischen Anatomie der kongenitalen Hüftverrenkung. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **32**, 1913, (427-439). [2140]. 24857
- Scheicher**, Alois. Missbildungen mit Verwischung des Geschlechtscharakters. (Nebst einem kasuistischen Beitrag) Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (47). 21 cm. [4050]. 24858
- Schemensky**, Werner. Zur Frage der Chondrodystrophia foetalis und ihre Begrenzung gegen andere äußerlich ähnliche Wachstumsanomalien. Diss. Jena. Leipzig (Druck v. Grimme & Trömel), 1912, (21, mit 4 Taf.). 24 cm. [2140]. 24859
- Schetter**, Carl. Über einen Fall von Verwachsung der Placenta mit dem kindlichen Schädel. Diss. Bonn. Cöln-Ehrenfeld (Druck v. H. Schleypen), (46, mit 2 Taf.). 21 cm. [1940]. 24860
- Schiboni**, Luigi. Contributo allo studio anatomo-patologico del fascio di His. Ric. Lab. Anat. norm., Roma, **15**, 1910, (33-59, con tav.). [2560]. 24861
- Schick**, Friedrich. Über die Brunstfeige (Brunstdrüse) der Gemse. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **104**, 1913, (359-338, mit 1 Taf.). [5160]. 24862
- Schiefferdecker**, P. Der histologische und mikroskopisch-topographische Bau der Wangenhaut des Menschen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (191-224, mit 3 Taf.). [5040]. 24863
- Untersuchung einer Anzahl von Muskeln von Vögeln in bezug auf ihren Bau und ihre Kernverhältnisse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (487-548). [2260 1200]. 24864
- Schiefferdecker**, P. und **Leschke**, E. Über die embryonale Entstehung von Höhlen im Rückenmark mit besonderer Berücksichtigung der anatomischen und physiologischen Verhältnisse und ihrer Bedeutung für die Entstehung der Syringomyelie. Zs. ges. Neurol., Berlin, Grig., **20**, 1913, (1-107, mit 8 Taf.). [4280]. 24865
- Schielle**, G. W. Ueber die Neigung der oberen Thoraxapertur. Zs. klin. Med., Berlin, **76**, 1912, (365-403). [2100]. 24866
- Schil**, L. Sur les phases successives présentées par la glande mammaire au cours de son évolution. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (212-217). [4105]. 24867
- Schilling**, V. Erläuterungen zur Demonstration von Innenstrukturen der Erythrocyten und Blutplättchen, sowie von Kurloff-Körpern. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (225-241). [0600]. 24868
- Arbeiten über die Erythrozyten (II-VII). Folia haematol., Leipzig, **14**, Tl I, 1912, (95-248, mit 7 Taf.). [0600 0620]. 24869
- Schilling-Torgau**, V. Berichtigung zu der Arbeit Flu's „Over de zgn. Kurlofflichamen u.s.w.“ (d. Zs. **52**, 1912, (659-678). Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Indie, **53**, 1913, (351-358). [0610]. 24870
- Schirokogoroff**, J. J. Die Mitochondrien in den erwachsenen Nervenzellen des Zentralnervensystems. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (522-524, mit 1 Taf.). [1270 0511]. 24871
- Schlaefke**, Wilhelm jun. Über einen Fall von Hydrophthalmus mit vorderer Synechie und Fehlen der Linse. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (106-121, mit 1 Taf.). [5440]. 24872
- Schlaginhaufen**, Otto. Veränderungen und Ergänzungen der Martinschen Diagrapheenapparate. Zs. Ethn., Berlin, **44**, 1912, (585-591). [2080]. 24873
- Schlegel**, Fr. Rudolf. Die Extremitäten der Caniden, ihre Beziehungen zur Körpersymmetrie und die Verhältnisse ihrer relativen Proportionen. Arch. Natg., Berlin, **78**, (1912, Abt. A, H. 11, 1913, (1-29). [2120]. 24874

- Schleidt**, Joseph. Über Frühstadien der Entwicklung von Schuppe und Feder. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (118-129, mit 1 Taf.). [5020]. 24875
- Schliz**, A[lfred]. Beiträge zur prae-historischen Ethnologie. II. Die Grab-hügel auf dem Gute Maritzyn, Gouv. Cherson (Südrussland). Prähist. Zs., Leipzig, **5**, 1913, (114-148, mit 2 Taf.). [2080]. 24876
- v. Mötefindt, H.
- Schlüchterer**, Bernhard. Eine bequeme Methode zur Darstellung der Zellen des Liquor cerebrospinalis. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (420-422). [0115]. 24877
- Schmalhausen**, J. J. Zur Morphologie der unpaaren Flossen. II. Bau- und Phylogenie der unpaaren Flossen und insbesonders der Schwanzflosse der Fische. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **104**, 1913, (1-80, mit 2 Taf.). [2110]. 24878
- Schmaltz**, [Reinhold]. Die Drüsen des Scheidenvorhofs bei den Haustieren. Berliner tierärztl. Wochenschr., **28**, 1912, (889-892). [3940]. 24879
- Zur Anatomie des musculus obliquus externus abdominis. Berliner tierärztl. Wochenschr., **28**, 1912, (973-974). [2340]. 24880
- Zur Nomenclatur des Hufes. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (361-363); II. t.c. (538-540); III. t.c. (924-926). [5100]. 24881
- Präparierübungen am Pferd. Eine ausführliche Anweisung zur Anfertigung sämtl. für das Studium der Anatomie der Pferdes erforderl. Präparate . . . Tl 3. Situs viscerum und Sections-Technik; Eingeweide-Präparate. 2. umgearb. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1913, (VIII+231, mit 6 Taf.). 25 cm. Geb. 7,50 M. [0110 0200]. 24882
- Schmidt**, Bruno. Das Gebiss des *Cyclopterus lampus* L. Jenaische Zs. Natw., **49**, 1913, (313-372, mit 3 Taf.). [2940]. 24883
- Vererbungsstudien im Königl. Hauptgestüt Trakehnen. (Arb. D. Ges. Züchtgsk., H. 16.) Hannover (M. & H. Schaper), 1913, (X+363, mit 22 Taf.). 25 cm. [1540]. 24884
- Schmidt**, Johannes Ernst. Beiträge zur Kenntnis der Glandula carotica und (o-10541) ihrer Tumoren. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **88**, 1913, (301-319). [2840]. 24885
- Schmidt**, Victor. Über die Entwicklung des Kehlkopfes und der Luftröhre bei Reptilien. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (389-452, mit 7 [4] Taf.). [3300 3280]. 24886
- Schmidt**, W[ilh.] J. Studien am Integument der Reptilien. IV. *Uroplatus fimbriatus* (Schneid.) und die Geckoniden. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **36**, 1913, (377-464, mit 4 Taf.). [5040]. 24887
- Schmüdderich**, Johannes. Beiträge zur Kenntnis der Zahntwicklung bei der Kreuzotter (*Pelias berus* Merr.). [In: Morpholog. Arbeiten Münster, hrsg. v. E. Ballowitz. Bd 2, H. 4.] Leipzig (W. Engelmann), 1913, (273-321, mit 2 Taf.). [2940]. 24888
- Schnaudigel**, O. Die vitale Färbung mit Trypanblau am Auge. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (93-105, mit 1 Taf.). [0130]. 24889
- Schneider**, Otto. Zur Kenntnis der Chordascheiden, insbesondere der sogenannten Elastica interna bei Cyclostomen und Fischen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **36**, 1913, (171-214, mit 7 Taf.). [2100]. 24890
- Schneppé**, Bernhard. Die Lymphgefäße der Leber und die zugehörigen Lymphdrüsen. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1912, (33, mit 1 Taf.). 23 cm. [3080 2680 2780]. 24891
- Schnitzler**, J. G. Zur Technik der Markscheidenfärbung. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (403-405). [0130]. 24892
- Schönberg**, S. Rechtsseitige Nieren- und Ureterverdoppelung mit Hypoplasie und Adenom der überzähligen Niere. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (267-275). [3510]. 24893
- Schöneberg**, Karl. Die Samenbildung bei den Enten. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 2, 1913, (324-369, mit 4 Taf.). [1680]. 24894
- Schoenlank**, Werner. Zur Kenntnis der Dystopia renis sagittalis et transversa. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (497-521). [3440 3510]. 24895
- Schohl**, Artur. Über den sog. Mongolenfleck. Diss. München. Berlin (J. Springer), 1912, (24). 23 cm; Zs

- Kinderheilk., Berlin, Ref., **4**, 1913, (145-162). [5040]. 24896
- Schotten**, Ferdinand. Über kongenitalen Defekt der Gallenausführungsgänge. Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst., **14**, 1913, (1-8). [3180]. 24897
- Schottlaender**, J[ulius]. Über die Bestimmung der Schwangerschaftsdauer auf Grund histologischer Placentarbefunde und über etwaige praktische Verwertbarkeit dieser Befunde. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (193-196). [1900]. 24898
- Schreiber**, I[ludwig]. Zur Pathologie der Bindehaut. Teratoides Osteom.—Hyalintumor der Plica semilunaris—Talgdrüsadenom der Karunkel. Überzählige Tränennkarunkel. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **84**, 1913, (420-432). [mit 1 Taf.]. [5110]. 24899
- Schruppe**, Herm. Untersuchungen über die Bildung des Hamoglobins. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (514-517). [0600]. 24900
- Die Darstellung der Lymphocytengranula und der Plastosomen der Myeloblasten im Ausstriche und in Schnitten. Centralbl. Path., Jena, **23**, 1912, (982-985). [0130]. 24901
- Schröder**, Bruno. Zwei Fälle von doppelter rechter Pleurahöhle. Diss. Kiel. Einbeck (Druck v. J. Schroeder), [1913], (19, mit 1 Taf.). 23 cm. [3380]. 24902
- Schroeder**, Fritz. Zwei Fälle von Atresia ostii aortae congenita. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1913, (59). 22 cm. [2560 2640]. 24903
- Schröder**, Richard. Über das menschliche Skelett in gerichtsärztlicher Beziehung. Arch. Kriminalanthr., Leipzig, **49**, 1912, (277-330); Diss. Göttingen, 1912. [2020]. 24904
- Schück**, Ad. C. Beiträge zur Myologie der Primaten. I. Der M. latissimus dorsi und der M. latissimo-tricipitalis. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (267-294); II. 1. Die Gruppe: Sterno-cleido-mastoideus, Trapezius, Omo-cervicalis. 2. Die Gruppe: Levator scapulae, Rhomboides, Serratus anticus, **47**, (355-418). [2340]. 24905
- Schuler**, Paul. Syndaktylie zwischen Daumen und Zeigefinger. Diss. Jena. Bayreuth (Druck v. L. Ellwanger), 1913, (23, mit 2 Taf.). 22 cm. [2140]. 24906
- Schulhof**, Kamil. Studien über die Kurloffkörper nebst Beiträgen zur vergleichenden Hämatologie. Folia haematol., Leipzig, **17**, Arch., 1913, (191-210). [0620 0518]. 24907
- Schumacher**, S. v. v. Ellenberger, W. Schulthess, Wilhelm. Ueber Anomalien der Wirbelsäule an der lumbosakralen Grenze. Verh. D. Ges. orthopäd. Chir., Stuttgart, **11**, 1912, (54-69). [2140]. 24908
- Schultz**, Oscar T. The formation of pigment by the dermal chromatophores. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser. **21**), 1912, (65-77). [5000]. 24909
- Schultz**, Walther. Vorschläge zum Studium der somatischen Vererbung, der Bastardunfruchtbarkeit und der blastogenen Insertion mit Hilfe der Keimzellenverpflanzung. Arch. Entw-Mech., Leipzig, **37**, 1913, (285-317). [1540]. 24910
- Bastardierung und Transplantation. II. Parallele von Verpflanzung und Kreuzung. Erfolgreiche Hautverpflanzung auf andere Gattung bei Finken, auf andere Familie bei Tauben. Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, (353-386). [5040]. 24911
- Schultze**, Eugen. Angeborene familiäre Kontraktur der Gelenke des kleinen Fingers. [Nebst] Nachtrag. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **16**, 1913, (608-621). [2230]. 24912
- Schultze**, O. Prof. Dr. Philips Stöhr, 1849-1911. Ver. Schweiz. Natf. Ges., **95**, 1912, (Altorf) I Anhang, (32-39). [0010]. 24913
- Zur Kontinuität von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (477-479). [1180]. 24914
- Schulze**, Franz Eilhard. Die Erhebungen auf der Lippen- und Wangenschleimhaut der Säugetiere. II. Die Beuteltiergattung *Macropus* (Shaw). Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1913**, (384-395, mit 3 Taf.). [2920]. 24915
- Schulze**, Paul. Studien über tierische Körper der Carotingruppe I. Insecta. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss. natf. Freunde, **1913**, (1-22, mit 3 Taf.). [0690]. 24916
- Schumacher**, E. D. Die Torsion des Sammenstranges. Rev. Suisse Méd., **6**, 1911, (231-245). [3760]. 24917

- Schumacher**, [S.], v. Ueber Blutlymphdrüsen. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (131–139). [2790]. 24918
- Bau, Entwicklung und systematische Stellung der Blutlymphdrüsen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1912, (92–150, mit 2 Taf.). [2790]. 24919
- Nochmals die Frage der kollateralen Innervation. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (14–23). [8800]. 24920
- Schustow**, L. v. Ueber Kernteilungen in der Wurzelspitze von *Allium cepa*. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (15–30); Arch. Zellforschg., Leipzig, **11**, 1913, (310–388, mit 3 Taf.). [0530]. 24921
- Schwalbe**, E[rnst.] Ueber fehlerhafte Entwicklung. Berliner klin. Wochenschr., **49**, 1912, (2065–2070). [1500]. 24922
- Normale Altersunterschiede und Wachstum im Kindesalter. Allgemeines über Ursachen der Krankheiten im Kindesalter. Analyse der Altersdisposition. [In : Handbuch d. allg. Path. i. Kindesalter, hrsg. v. H. Brüning u. E. Schwalbe. Bd 1. Abt. I.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1912, (21–25). [1910]. 24923
- Über die Methoden und den Wert des Vergleichs menschlicher und tierischer Missbildungen. (Vergleichende Teratologie.) Stud. Path. Entw., Jena, **1**, 1913, (1–11). [1940]. 24924
- Schwalbe**, E. und **Josephy**, Herm. Die Missbildungen des Kopfes. 2. Die Cyclopie. (Die Morphologie der Missbildungen des Menschen und der Tiere, hrsg. v. E. Schwalbe. Tl 3, Abt. I, Kap. 5 [in Lfg 11].) Jena (G. Fischer), 1913, (205–246). [1940]. 24928
- Schwalbe**, G[ustav]. Mitteilungen über die Haare, besonders über ihre Richtung. Mitt. philomat. Ges. Strassburg, Bd 4, H. 4 = Jg **19** (1911), 1912, (517–531). [5080]. 24925
- Beiträge zur Kenntnis des menschlichen Magens. Zs. Morph., Stuttgart, Sonderheft **2**, 1912, (1–58, mit 2 Taf.). [3040]. 24926
- Über O. Abel's Grundzüge der Paläobiologie der Wirbeltiere. Zs. Morph., Stuttgart, **16**, 1913, (177–196). [0030]. 24927
- Schwarz**, Erwin. Ueber die Coxa vara congenita. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (685–728). [2140]. 24929
- Schwarz**, Nicolaus. Anatomische Grundlage der erworbenen Azoospermie eines zweijähr. Zuchttieres und Bau der Hoden desselben. Diss. Bern. Aschaffenburg 1909. (39). 22 cm. [3540]. 24930
- Schwarzbach**, Wilhelm. Ueber zwei Fälle von angeborenen Missbildungen im Bereich der oberen Extremitäten. Zentralbl. chir. Orthopäd., Berlin, **6**, 1912, (425–432, mit 3 Taf.). [2140]. 24931
- Schwarzenbach**, Ernst. Die Entwicklung des Knorpelbeckens im zweiten Fötalmonat auf Grund von sieben Beckenmodellen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **72**, 1912, (346–399). [2124 2060]. 24932
- Schwerdt**, Heinrich. Beiträge zur Lehre vom Zahnalter des Pferdes. Diss. Bern. Wiesbaden [1909]. (IV+68). 23 cm. [2940]. 24933
- Seber**, Max. Die Muskulatur und das Elastische Gewebe des Magens der Einhufer, Fleischfresser und des Schweines. Diss. Zürich. Schwabach 1909. (VI+80). 23 cm. [3040]. 24934
- Šećerov**, Slavko. Licht, Farbe und die Pigmente. Beiträge zu einer Pigmenttheorie. Vortr. EntwMech., Leipzig, **18**, 1913, (1–65). [0690]. 24935
- Sedlaczek**, Stephan. Über Plazentbildung bei Antilopen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **46**, 1912, (573–598, mit 3 [1] Taf.); Diss. Giessen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1912, (26). 25 cm. [1900]. 24936
- Seefelder**, R. Beiträge zur Entwicklung des menschlichen Auges mit besonderer Berücksichtigung des Verschlusses der fötalen Augenspalte. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (453–506, mit 9 [5] Taf.). [5360]. 24937
- Über den Verschluss der fötalen Augenspalte beim Menschen. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (235–242). [5360]. 24938
- Demonstration mikroskopischer Präparate und Abbildungen aus dem Gebiete der Missbildungslehre des Auges. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (370–374, mit 1 Taf.). [5440]. 24939
- Die angeborenen Anomalien und Missbildungen des Auges. Zs. Augenheilk., Berlin, **29**, 1913, (301–306). [5140]. 24940

- Seelig, M. G.** Contributions to the analysis of tissue growth. IX. Homöo-plastic and autoplastie transplantation of unpigmented skin in guinea pigs. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (259-264). [5020]. 24941
- Segrè, Giorgio.** La cellula epatica nelle differenti forme di alimentazione naturale. Arch. Fisiol., Firenze, **7**, 1910, (205-208). [3080]. 24942
- Séguin, P.** Les mastzellen histiogènes dans le chorion de la muqueuse du gros intestin du cheval. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (30-32). [3060 0800]. 24943
- Sehrt, Ernst.** Über das Vorkommen einer doppeltlichtbrechenden Substanz als normaler Bestandteil der Prostata-epithelzelle des Menschen und Farren. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (132-137, mit 1 Taf.). [0518]. 24944
- Seifert, Ernst.** Über den Bau der menschlichen Samenblasen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (136-142, mit 1 Taf.). [3620]. 24945
- Semon, Richard.** Die Fussohle des Menschen. Eine Studie über die unmittelbare und die erläufige Wirkung der Funktion. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 2, 1913, (164-211, mit 3 Taf.). [5040 5020 1540]. 24946
- Ueber die Vererbung von funktionellen Veränderungen. Wien, Verh. Zool. Bot. Ges., **63**, 1913, (106-128). [1540]. 24947
- Sénéchal, A. v. Colin, H.**
- Sergi, Quirino.** Contributo allo studio dei solchi e dei giri cerebrali nel gatto domestico. Ric. Lab. anat., Roma, **14**, 1909, (213-241, con tav.). [4690]. 24948
- Un caso di doppio uretere. Ric. Lab. Anat. norm., Roma, **15**, 1910, (109-121, con 3 figg. e 1 tav.). [3510]. 24949
- Sergi, Sergio.** Sull' asimmetria dei condili occipitali nell'uomo. Roma, Atti Soc. romana antrop., **15**, 1910, (173-195). [2080]. 24950
- Variazioni dei solchi della insula nel cervello umano. Roma, Atti Soc. romana antrop., **15**, 1910, (209-224, con 2 tav.). [4690]. 24951
- [**Sévercov, A. N.**] Северцовъ, А. Н. Этюды по теории эволюции. [Skizzen über Evolutionstheorie.] Kiev, Izv. Univ., **52**, 1912, (1-310). [1520]. 24952
- Sévercov, A. N.** Das Visceralskelet der Cyclostomen. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (280-283). [2080 2060]. 24953
- Sewertzoff v. Sévercov.**
- Shaw, D. M.** An unusual kind of malposition. London, J. Brit. Dental Ass., **33**, 1912, (1225-1227, with 2 figs.). [3180]. 24954
- Shearer, Cresswell, de Morgan, Walter and Fuchs, H. M.** On paternal characters in echinoid hybrids. Q. J. Microsc. Sci., London, N. Ser., **58**, 1912, (337-352, with 4 text-figs and 2 plates). [1600-1680]. 24955
- Sheldon, Ralph Edward.** The olfactory tracts and centers in teleosts. J. Comp. Neur., Philadelphia, **22**, 1912, (177-339, ff 1-142). [5220 4320 0115 4800]. 24956
- Sherrington, C. S. v. Browne, T. G.**
- Shiino, K.** Beitrag zur Kenntnis der Gehirnnerven der Schildkröten. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **47**, 1912, (1-34). [4800]. 24957
- Einfaches Demonstrations-Ocular. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, [1913], (321-322). [0140 0220]. 24958
- Über die Bewegungen im Schultergelenk und die Arbeitsleistung der Schultermuskeln. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, Suppl.Bd, (1-88, mit 12 Taf.). [2220 2362]. 24959
- Shimada, K.** Über die Segmentierung des eigentümlichen Rückenmarksbandes und die „Hofmann'schen Kerne“ (Kölliker) des Rückenmarkes von einigen Schlangen (*Trigonocephalus*; *Tropidonotus tigrinus*). Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (417-430). [4260 8700]. 24960
- Shindo, Tokuichi.** Über die Froriepschen frontipetalen und occipitopetalen Schädeltypen verschiedener Rassen unter Berücksichtigung der Ursache der Typusbestimmung. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **47**, 1913, (687-712, mit 2 [1] Taf.). [2080]. 24961
- Siebenmann, [Friedrich].** Demonstration von mikroskopischen Präparaten des normalen menschlichen Labyrinths. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (221-228). [5540 5480]. 24962

Siedentopf, H. Dunkelfeldbeleuchtung. (Übungen zur wissenschaftlichen Mikroskopie. H.1.) Leipzig (S. Hirzel), 1912, (16). 23 cm. 1 M. [0140]. 24963

— v. Ambronn, H.

Sigmund, Fr. Physiologische Histologie des Menschen- und Säugetier-Körpers, dargestellt in mikroskopischen Originalpräparaten mit begleitendem Text und erklärenden Zeichnungen. 2. verb. Aufl. Lfg 1 : Einleitung. Die Haut, ihre Organe und deren Entwicklung. Stuttgart (Mikrokosmos), [1912], (38, jede Lfg mit 1 Mappe mit Präparaten). Text 19, Mappe 18 cm. 10 M.; Lfg 2. Die Organe der Bewegung. (Muskeln, Sehnen, Knochen, Knorpel, Gelenke.) 3. Zentralnervensystem. Gehirn, Rückenmark, Spinalganglien.) ib. [1913], 46, 48, mit je 1 Mappe mit Präparaten). Die Lfg (Text u. Mappe) 10 M. [0500]. 24964

Silvester, Charles F[rederick]. On the presence of permanent communications between the lymphatic and the venous system at the level of the renal veins in adult South American monkeys. Amer. J. Anat., Philadelphia, **12**, 1912, (447-471, pls. 1-10; ff. 1, 2). [2660]. 24965

[**Šimkevič**, V.] Шимкевичъ, В. Курсъ сравнительной анатомии позвоночныхъ животныхъ. 2. доп. изд. [Lehrbuch der vergleichenden Anatomie der Wirbeltiere. 2 Aufl..] St. Petersburg, (Wolf), 1912, (634+xvii). 27 cm. [0030]. 24966

Simonelli, Francesco. Di un sistema di fibre connettive circolari avvolgenti i tronchi nervosi della pelle dell'uomo. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **30**, 1913, (226-230). [5040 0870]. 24967

Simpson, Sutherland. Observations on the body temperature of some diving and swimming birds. Edinburgh, Proc. R. Soc., **32**, 1912, (19-35, with 4 tabs.). [2540]. 24968

Simpson, Q[uintus] I[rvin] and **Castle** W[illiam] E[rnest]. A family of spotted negroes. Amer. Nat. New York, **47**, 1913, (50-56, ff. 1-4). [0690]. 24969

Singer, J[akob]. Alfred Přibram. Prag, Lotos, **60**, 1912, (161-170). [0010]. 24970

Sinigaglia, Giorgio. Osservazioni sulla struttura dei globuli rossi. Arch. sc. med., Torino, **34**, 1910, (191-199, con tav.). [0600]. 24971

Sinn, R[ichard]. Beitrag zur Kenntnis der Medulla oblongata der Vögel. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **33**, 1913, (1-39, mit 6 Taf.). [4440]. 24972

[**Sitenko**, M. I.] Ситенко, М. И. Четыре случая аномалии почекъ. [4 Fälle von Nierenanomalien.] Charikov, Med. žurn., **13**, 1912, (73-89, mit 5 Taf.). [3510]. 24973

Sitsen, A. E. Welche Flüssigkeit soll man für die Konservierung von Organen bei Vergiftung gebrauchen? Janus, Leyde, **17**, 1912, (610-614); Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **52**, 1912, (276-281). (Holländisch.) [0105]. 24974

— Welke conservereingsvloeistof moet worden gebruikt bij gerechtelijke secties? [Welche konservierungsflüssigkeit soll man anwenden bei gerichtlichen Sektionen?] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **53**, 1913, (13-17). [0105]. 24975

[**Šklovskij**, E. B.] Шкловский, Е. Б. Къ вопросу о происхождении попечнической мускулатуры въ женскихъ половыхъ органахъ. [De l'origine des muscles striés dans les organes génitaux féminins.] Zurn. aküser, St. Peterburg, **27**, 1912, (49-56). [3822]. 24976

Skoda, Karl. Studien über Lageanomalien der Hoden des Hundes, deren Ursachen und Folgen. Arch. Tierheilk., Berlin, **39**, 1913, (328-351). [3540 3800]. 24977

Slavík, Josef. O zaživacím ústroji kobylky *Diestrammena marmorata* d'Haan. [Ueber den Verdauungsapparat der Heuschrecke *Diestrammena marmorata* d'Haan. Anat. u. Histologie.] Prag, Věstn. Král. České Spol. Náuk, **1912**, No. 3. (35 SS.). [2880]. 24978

Smith, Bertram G[arner]. The embryology of *Cryptobranchus allegheniensis*, including comparisons with some other vertebrates. 1. Introduction; the history of the egg before cleavage. [With bibliography.] J. Morph., Philadelphia, **23**, 1912, (61-157, pls. 1, 2; ff. 1-52); 2. General embryonic and larval development, with special reference to external features. [With bibliography.] t.c. (455-579, pls. 1-10.) [1500]. 24979

Smith, Geoffrey. Studies in the experimental analysis of sex. Part 9. On spermatogenesis and the formation of

giant spermatozoa in hybrid pigeons. Q. J. Microsc. Sci., London. N. Ser., **58**, 1912, (159-171 with 1 pl.). [1680].

24980

Smith, G. Elliot. The evolution of man. [Address delivered before the Anthropological Section at the Dundee meeting of the British association for the Advancement of Science in September, 1912. Reprinted from Nature, London, September 26, 1912.] Washington Smithsonian Inst., Rep., **1912**, 1913, (553-572). [1540].

24981

Smith, George M[ilton]. A statistical review of the variations in the anatomic positions of the caecum and the processus vermiformis in the infant. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **5**, 1911, (549-556). [3060] 1940].

24982

— Morphological changes in tissues with change in environment.— Changes in the gall-bladder following autoplasic transplantation into the gastro-intestinal tract. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **27**, (N.Ser. **22**), 1913, (399-423, with pl., tab., diagr.). [0670].

24983

Smell, Norris. Notes on the teeth of prehistoric man. London, J. Brit. Dental Ass., **33**, 1912, (497-501). [2940].

24984

Snessarew, P. Über das Stroma der Nebennierenrinde. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. I, 1913, (408-413). [3500].

24985

[**Sobolev**, L. V.] Соболевъ, Л. В. Демонстрація рѣдкаго случая аномалии развитія атланта и эпистрофея. [Ein seltene Entwicklungsanomalie des Atlas und Epistropheus.] St. Petersburg, Trd. Obšč. patol., **1**, 1912, (19-20). [2140].

24986

— Къ вопросу о строеніи и функціи островковъ лангерханса. Zur Frage der Struktur und Funktion der Langerhansschen Inseln.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (770-772). [3100].

24987

— О комбинації микропографії съ рисункомъ. [Über Kombination der Mikrophotographie mit Zeichenvorrichtungen.] Vračebn. gaz., St. Petersburg, **19**, 1912, (1187-1188). [0140 0145].

24988

Sobolew, J. G. Über gewisse segmentale Lageveränderungen der Ex-

tremitäten während der Entwicklung. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (402-411). [8280 1800].

24989

Sobotta, [Joh.]. Ueber die Entwicklung des Dottersackes der Nager mit Keimblattinversion (mittlere und späte Stadien) und dessen Bedeutung für die Ernährung des Embryo. (Nach Untersuchungen von Dr. Asai.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913. (ErgH., (155-160). [1700 2890].

24990

— Atlas der deskriptiven Anatomie des Menschen. Abt. 1: Knochen, Bänder, Gelenke, Regionen und Muskeln des menschlichen Körpers. 2. wesentl. umgeänd. Aufl. (Lehmann's medizinische Atlanten. Bd 2.) München (J. F. Lehmann), 1913, (VIII+264, mit Taf.). 25 cm. Geb. 20 M., [0030].

24991

— Основы описательной анатомии человека. Ч. III. Пер. с нѣм. подъ ред. проф. К. З. Янтуы. [Grundzüge der deskriptiven Anatomie des Menschen. Tl III. A. d. Deutschen übers. unter Redaktion von Prof. K. Jacuta.] St. Peterburg, 1911, (313-560). 27 cm. [0030].

24992

— Атласъ описательной анатомии человека. Ч. I. Изд. 2-ое. [Atlas der deskriptiven Anatomie des Menschen. Tl I. 2-te Aufl.] St. Peterburg, 1912, (396 mit 50 Taf.). 25cm. [0030].

24993

[**Sokolov**, A. Ja.] Соколовъ, А. Я. Къ исторіи развития thymus у стерляди. [Zur Entwicklungsgeschichte der Thymusdrüse bei *Acipenser ruthenus*.] Kazan, 1912, (33 mit 2 Taf.) 25 cm; Kazan, Zap. Univ., **79**, 4, 1912, (1-33). [2810 2860].

24994

[**Solovjev**, F. A.] Соловьевъ, О. А. Одноядловые близнеццы. [Bigemini monofoetales.] Charikov, Trd. Obšč. naučn. med., **1911-1912**, 1913, (1-74 mit 9 Taf.). [1940].

24995

Sonnenkalb. Die Darstellung des pneumatischen Systems beim Lebenden. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (367-371). [5640].

24996

Sorgenfrei, Paul. Ein neuer Mikro-Kino-Apparat zur Herstellung von Reihenbildern von lebenden Mikroorganismen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, (195-199). [0145].

24997

- Sorokina, Marie.** Ueber Synchronismus der Zellteilungen. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1912, (30-45). [0530]. 24998
- Soyer, Charles.** Etude sur l'hypophyse. Arch. Anat. microsc., Paris, **14**, 1913, (145-308, av. fig.). [4680]. 24999
- Spaeth, R. A.** The mechanism of the contraction in the melanophores of fishes. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (520-524). [5040 0690]. 25000
- Spalteholz, Wern[er].** Handatlas der Anatomie des Menschen. Mit Unterstützung v. Wilh. His † bearb. Bd 1: Knochen, Gelenke, Bänder. Bd 2. Regionen, Muskeln, Fascien, Herz. Blutgefäße. 7. Aufl. Leipzig (S. Hirzel), 1913, (VII+475). 26 cm. 13 M. [0030]. 25001
- Sparvoli, Riego.** Sull'innervazione segmentale della cute negli uccelli. Contributo sperimentale. Arch. ital. Anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (469-488, con 5 fig.). [8800]. 25002
- Spehl, G. et Polus, J.** Premières ébauches génitales chez l'Axolotl. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (22-25, av. fig.). [3514]. 25003
- Sperino, Giuseppe.** Mancanza congenita della Glandula submaxillaris nel sito normale: sua trasposizione sopra il M. mylohyoideus: fusione parziale della medesima colla Glandula sublingualis. Modena, Mem. Acc. sc. Ser. sc., (Ser. 3), **5**, 1903, (3-19 con tav.). [2980]. 25004
- e Balli, Ruggero. Intorno a numerose varietà muscolari riscontrate negli arti superiori di un adulto. Modena, Mem. Acc. Ser. Sc., (Ser. 3), **5**, 1905, (313-335, con 3 tav.). [2380]. 25005
- Spillman, W[illiam] J[asper].** History and peculiarities of the mule-foot hog. Washington, D. C., Amer. Breed. Ass. Rep., **6**, (1909) 1911, (116-120) 3 ff. [2120]. 25006
- Spriggs, N. I.** Congenital intestinal occlusion. Guy's Hosp. Rep., **66**, 1912, (143-218 with 12 figs.). [3180]. 25007
- Sprinz, O.** Über die Glandula caudalis bei *Cavia cobaya*. Derm. Wochenschr., Leipzig, **55**, 1912, (1371-1380). [5160]. 25008
- Srdík, Otakar.** O významu isogenetických skupin a řad buněčných v hyalinní chrupavce. [Ueber die Bedeutung isogenetischer Gruppen und Zellreihen im Hyalinknorpel.] Prag, Věstn. Král. České Spol. Náuk, **1911**, No. 29, (14, mit 1 Taf.). [1050]. 25009
- Ssamoylenko, M. Al.** Über das Endost. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (176-193, m. 1 Taf.). [1120]. 25010
- Stabel, H. K. Th.** Sexuelle Zwischenstufen. Verh. intern. Kongr. Geburtsh., Berlin, **6**, (1912), 1913, (755-758). [3518]. 25011
- Staderini, Rutilio.** Di un lobulo ipofisario non ancora descritto (lobulo premammillare) e di altre particolarità anatomiche della ipofisi dei mammiferi. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **8**, 1909, (657-677 con tav.). [4680]. 25012
- La fisiologia dell'ipofisi studiata col metodo sperimentale: nota critica. Arch. fisiol., Firenze, **7**, 1910, (128-130). [4650]. 25013
- Stähli, Jean.** Ueber Persistenz von Resten der fötalen Pupillarmembran. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (432-439). [5360]. 25014
- Staněk, Vil[adimir].** Ueber einen Gasbrenner mit Nadelregulation des Gaszuflusses. Prag, Ber. Versuchs. Zuckerind., **17**, 1912, 1913, (15-17). [0135]. 25015
- Eine Pipette mit Korrektionsteilung. Prag, Ber. Versuchs. Zuckerind., **17**, 1912, 1913, (17-18). [0135]. 25016
- Stapley, Walter.** The occurrence and development of cervical ribs in man and some of the mammals that have abandoned quadrupedal progression. Melbourne, Proc. R. Soc. Vict. **25**, N.S., Pt. 1 1912, (82-104). [2100]. 25017
- Starling, E. H. v. Knowlton, F. P.**
- Steele, K. B. v. Jordan, H. E.**
- Stehli, Georg.** Das Mikrotom und die Mikrotomotechnik. Eine Einführung in die Praxis der Mikrotomie. (Handb. d. mikrosk. Technik, II.) Stuttgart (Franckh), [1912], (72). 26 cm. [0150]. 25018
- Steinberg, Hélène.** Description de l'organe de Jacobson chez un foetus de chat. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (466-472). [5280]. 25019
- Steiner, L.** Pigmentflecke und Pigmentgeschwülste der Bindeg haut bei

- verschiedenen Rassen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (51), N. F., **16**, 1913, (534-536). [0690]. 25020
- Steinmüller**, Gustav. Über die Segel- und Taschenklappen unserer Haussäugetiere. Diss. Bern. Elberfeld, 1910, 55 pp., 23 cm. [2560]. 25021
- Stempell**, W. Über den Nachweis feinster organischer Strukturen durch Mikrophotographie mit ultraviolettem Licht. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 1, 1913, (257-259). [0145]. 25022
- Stendell**, W. Zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Hypophysis cerebri. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (289-332, mit 3 Taf.). [1680]. 25023
- Stephan**, Siegfried. Die kongenitale Nierendystopie beim Weibe in klinischer und embryologischer Beziehung. Diss. Greifswald. Leipzig (Druck v. Grönne & Trömel), 1912, (65, mit Taf., 23 cm. [3510]. 25024
- Stephenson**, J. On *Branchiura Sowerbyi* Beddard and on a new species of *Limnodrilus* with distinctive characters. Edinburgh, Trans. R. Soc., **48**, 1912, (285-304, with 2 pls.). [2880]. 25025
- Sternberg**, Carl. Ueber vollständigen Defekt des Kleinhirnes. Verh. D. path. Ges., Jena, **15**, 1912, (353-359). [4730]. 25026
- Beiträge zur Herzpathologie. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (253-262). [2560]. 25027
- Sterzi**, Giuseppe. Il tessuto sottocutaneo (tela subcutanea). Ricerche anatomiche. Arch. ital. anat. embriol., Firenze, **9**, 1910, (1-172 con tav. 1-6.) [5040]. 25028
- Intorno alle meningi midollari ed al legamento denticolato degli ophi. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (220-227). [4260]. 25029
- Stettiner**, Hugo. Epispadie und Hypospadie. Ergebni. Chir., Berlin, **5**, 1913, (532-582). [3800 4050]. 25030
- Stevenson**, W. C. Treatment of congenital dislocation of the hip joint. Trans. R. Acad. Med. Ireland, **30**, 1912, (169-182, with 6 figs.); J. Med. Sci., Dublin, **133**, 1912, 401-413, with 6 figs. [2140]. 25031
- Stilling**, J[acob]. Über die Entwicklung des Glaskörperkanals. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (290-291). [5386 5360]. 25032
- Stoecker**, W. Ueber Balkennmangel im menschlichen Gehirn. Arch. Psychiatrie, Berlin, **50**, 1912, (543-554, mit 3 Taf.). [1730]. 25033
- Stöhr**, Philipp. Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie des Menschen mit Einschluss der mikroskopischen Technik. 15. verb. Aufl. Bearb. v. Oskar Schultze. Jena (G. Fischer), 1912, (XIII+499). 26 cm. 8 M. [0500 0030 0100]. 25034
- Stokes**, John H. The acoustic complex and its relations in the brain of the opossum (*Didelphys virginiana*). With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **12**, 1912, (401-445, ff. 1-14). [4320 5460]. 25035
- Stolte**, K. Klinische und anatomische Beobachtungen bei einem Kinde mit kongenitaler Darmstenose. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (341-346). [3180]. 25036
- Stoney**, R. A. Spina bifida. Trans. R. Acad. Med. Ireland, **30**, 1912, (213-222). [4280 2140]. 25037
- Stoss**, Ludwig. Ueber einen Fall von Bauchspalte. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (55, mit 1 Taf.). 22 cm. [3180]. 25038
- Strahl**, Hans. Anatomische Methodik. Akadem. Rede . . . [Nebst Chronik der Univers.]. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1910, (44). 28 cm. 25039
- Zur Entwicklung von *Mycetes* und *Cebus*. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (501-510). [1900]. 25040
- Über den Bau der Plazenta von *Dasyurus novemcinctus*. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (440-447). [1900]. 25041
- Strasser**, H[ans]. Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik. Bd 2 : Spezieller Th. Berlin (J. Springer), 1913, (VIII+538). 24 cm. 28 M. [2220 2260]. 25042
- Stratz**, C. A. Zur Entwicklung der Form und Lage des Uterus und seiner Ligamente. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **72**, 1912, (1-27). [3822 3920]. 25043
- Foetus papyraceus. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (914-919). [1940]. 25044

- Straub, Alfred.** Ein Beitrag zur kongenitalen Patellarluxation. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1912, (16, mit 4 Taf.). 22 cm. [2140]. 25045
- Strecker, Friedrich.** Der innere Leistenring und seine Beziehungen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (295–364, mit 5 Taf.). [2340]. 25046
- Streissler, Eduard.** Die Halsrippen. Ergebn. Chir., Berlin, **5**, 1913, (280–360). [2140]. 25047
- Strobell, E. v. Foot, K.**
- Stromsten, Frank A[lbert].** The development of lymph channels in turtles by the fusion of mesenchymal spaces. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **18**, 1911, (147). [2660]. 25048
- On the development of the prevertebral (thoracic) duct in turtles as indicated by a study of injected and uninjected embryos. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (343–356, ff. 1–8). [1800 2680 5810]. 25049
- Strong, L. W.** Ueber Knochenbildung im Eileiter. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (389–395). [1120]. 25050
- Methode der Schnellreifung des Hämatoxylins. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (175). [0130]. 25051
- Stropeni, Luigi.** Una nuova miscela per la colorazione delle Plasmazellen. Nota di tecnica microscopica. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912 [1913], (302–304). [0130]. 25052
- Strümmer, Rudolf.** Die „Corpora amylaca“ des Zentralnervensystems. Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena, **5**, 1913, (417–518, mit 1 Taf.). [4160 1270]. 25053
- Strzyzowski, Casimir.** Über einen praktischen Objekthalter für die mikroskopische Besichtigung und Demonstration von leicht beweglichen Gegenständen (Reagiergläser, Kapillaren u. dgl.). Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912 [1913], (323–324). [0140 0220]. 25054
- Studnička, F. K.** Die Otoconien, Otolithen und Cupulae terminales im Gehörorgan von *Ammocoetes* und von *Petromyzon*. Nebst Bemerkungen über das „Otosoma“ des Gehörorgans der Wirbeltiere überhaupt. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (529–562). [5460]. 25055
- Studnička, F. K.** Epidermoidale Sinneszellen bei jungen *Ammocoeten* (*Proammocoeten*). Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (102–112). [5810]. 25056
- Die primäre Augenblase und der Augenbecher bei der Entwicklung des Seitenauges der Wirbeltiere. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (273–301). [5360]. 25057
- Das extrazelluläre Protoplasmatische. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (561–593). [0511]. 25058
- Stuelp, O.** Ueber familiären Mikrophthalmus congenitus bei 8 von 14 Geschwistern. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (136–140, mit Tab.). [5440]. 25059
- Stursberg, [Hugo].** Kranker mit angeborenem Fehlen des rechten Masseter. Bonn, SitzBer. nathist. Ver., **1911**, 1912, B, (37–38). [2380]. 25060
- Stuurman, F[rederik]J[acobus].** Over den oorsprong van den N. vagus bij het konijn. [Ueber den Ursprung des N. vagus beim Kaninchen.] Amsterdam (J. H. de Bussy) 1913, (97, mit 13 Taf.). [24 cm. 4800]. 25061
- Sudhoff, Walther.** Die Lehre von den Hirnventrikeln in textlicher und graphischer Tradition des Altertums und Mittelalters. Diss. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (60, mit 5 Taf.). 24 cm. [0010]. 25062
- Sumbal, Jar.** Über das Volutin, Chromatin und Nuklein. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (456–467). [0512]. 25063
- Supino, Felice.** Influenza delle luci colorate sullo sviluppo delle uova di trota. Milano, Rend. Ist. lomb., (Ser. 2), **43**, 1910, (290–297). [1580]. 25064
- Sustmann, [Hermann].** Ein Beitrag zum Wachstum des Pferdehufes und des menschlichen Nagels. Hufschmied, Hannover, **31**, 1913, (119–129). [5100 5020]. 25065
- Suter, F.** Über überzählige Nieren. Folia urol., Leipzig, **8**, 1913, (35–45, mit 1 Taf.). [3510]. 25066
- Suzuki, Buntaro.** Jinrui. [Der Mensch.] Tokyo 1912 (IV+III+IV+538, mit 130 Abb.). 22 cm. [0030]. 25067
- [**Svetlov, G. I.**] Свєтловъ, Г. И. Анатомія и фізіологія домашніхъ животныхъ. [Anatomie und Physio-

- logie der Haustiere.] St. Petersburg, 1911, (VIII) + 736, 26 cm. [0030]. 25068
- Swarts, J. L.** and **Thompson, R[alph] Leroy**. Accessory thyroid tissue within the pericardium of the dog. *J. Med. Res., Boston*, **24**, (N. Ser. 19), 1911, 299-308, with pl., tab.). [2862]. 25069
- Syme, W. S.** An examination of 1050 skulls. Some points of interest in connection with the surgery of the ear and nose. *J. Laryng. Otol., London*, **27**, 1912, (308-312). [2080 2140 5220]. 25070
- Symington, J.** The topographical anatomy of the salivary glands. *J. Anat. Physiol., London*, **46**, 1912, (173-183, with 11 figs.). [2980 7000]. 25071
- Further observations on the rectum and anal canal. *J. Anat. Physiol., London*, **46**, 1912, (289-306, with 9 figs.). [3060]. 25072
- [**Syngaevskij, S. Ja.**] Сынгаевский, С. Я. Къ изучению образования костной мозоли и ея строения. [Ueber Bildung und Struktur des Callus bei den Brüchen der Röhrenknochen.] Odessa, Zap. Univ., **4**, 1912, (1-234, mit Taf.). [1120]. 25073
- Szécsi, St.** Lucidol, ein neues Fixiermittel. *D. med. Wochenschr. Leipzig*, **39**, 1913, (1581-1585). [0115]. 25074
- Szent-Györgyi, Albert v.** Zur Anatomie und Histologie des Teguments der Analöffnung und des Rectum. *Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I*, **49**, 1913, (303-336, mit 4 [2] Taf.). [3060 2885]. 25075
- Der Canalis hyaloideus im Auge des Schweines. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **85**, 1913, (137-145). [5386]. 25076
- A végbél és a pars analis recti mikroszkopi szerkezetéről. [Über die mikroskopische Struktur des Mastdarmes und der Pars analis recti.] *Math. Termt. Ért., Budapest*, **31**, 1913, (748-754). [3060]. 25077
- Szily, A[urel] v.** Erwiderung auf die Bemerkungen von E. Meirowsky zu meiner Arbeit: Über die Entstehung des melanotischen Pigments im Auge etc. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, **82**, Abt. 1, 1913, (333-337). [0690]. 25078
- Über die primäre Ursache der Missbildung des Auges. *Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden*, **38**, (1912), 1913, (40-46). [5440 1940]. 25079
- Szily, A[urel] v.** Weitere Beiträge zu den embryologischen Grundlagen der Missbildungen des Auges. Erklärung der angeborenen umschriebenen Loch- oder Grubenbildungen an der Papille. *Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden*, **39**, 1913, (344-347). [5440]. 25080
- Szily, Paul v.** Zur Physikochemie der Zellfärbung. *Wr. Klin. Wochschr., Wien*, **26**, 1913, (1207-1209). [0130]. 25081
- Szüts, Andreas von.** Über die Ganglienzellen der Lumbriciden. *Anat. Ausz., Jena*, **42**, 1912, (262-269). [1290]. 25082
- Mikrotechnische Mitteilungen. *Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig*, **29**, 1912 [1913], (289-301). [0130]. 25083
- Takagi, Shigeru.** Soshiki koteizai to shite mokusei no öyo. [Holzgeist als ein Fixierungsmittel.] Tokyo, Ig. Kw. Z. **26**, 1912, (763-768). [0115]. 25084
- Takahashi, Dengo.** Zur vergleichenden Anatomie des Seitenhorns im Rückenmark der Vertebraten. *Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig*, **20**, 1913, (62-88). [4260]. 25085
- Takahashi, Ryuzo.** Mitabi taikaku tösa no hyojun ni tsuite. [Die Norm des Wachstums der Japaner.] Kyoto Ijisei Shi [Kyoto medizinisch-hygienische Zeitschrift], Kyoto, **225**, 1912, (1-3). [6250]. 25086
- Takashima, S.** Fünf Fälle von Hydrophthalmus congenitus unter besonderer Berücksichtigung des pathologisch-anatomischen Befundes. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.*, Stuttgart, (51), N. F., **16**, 1913, (48-62); 2. Teil. t.c. (180-193). [5440]. 25087
- Takeoka, Yūzo.** Hatsuiku-nenrei ni okeru Nihondanshi no chūto tairyoku. [Durchschnittliche Körpermasse der Japaner im Wachstumsalter.] Tokyo, Gun. D. Z., **29**, 1912, (1127-1133). [8100]. 25088
- Tamura, Oto.** Sahai kayō no ichi ijō Domyaku to fukuhai no ichi rei. [Abnorme Arterie für den unteren Lappen der linken Lunge und Nebenlunge.] Fukuoka, Ikw. Daig. Z., **5**, 1912, (384-396, mit Taf.). [3380]. 25089
- Tanaka, Bunsuke.** Kiō rokkanenkan ni okeru Shibaura jinjo shögakko jido

- no taikaku-kensa seiseki no gaiyo. [Körperliche Untersuchungen der Schulkinder.] Kenbik, Tokyo, **109**, 1912, (227-235). [1910]. 25090
- Tandler, J[ulius].** Anatomie des Herzens. (Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. K. v. Barthleben, Lfg 24=Bd 3, Abt. I.) Jena (G. Fischer), 1913, (VIII+292). 26 cm. 15 M. [2560]. 25091
- und **Grosz, Siegfried.** Über den Saisondimorphismus des Maulwurfhodens. (Entgegnung auf die Bemerkungen von D. von Hansemann.) Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1912, (132-134). [3540]. 25092
- — Die biologischen Grundlagen der sekundären Geschlechtscharaktere. Berlin (J. Springer), 1913, (IV+169). 24 cm. 8 M. [3541]. 25093
- [**Tarasov, S.**] Тарасовъ, С. Аномалия селезенки у кошки. [Eine Milz anomalie bei einer Katze.] Veterin. враc, St. Peterburg, **7**, 1912, (555-556). [2870]. 25094
- [**Tarchanjanc, T. N.**] Тарханянцъ, Т. Н. Къ учению о фасцияхъ шеи. Дисс. [Zur Lehre über die Halsfaszien. Diss.] Moskva, 1912, (103). [2400 7000]. 25095
- Tawse, H. Bell.** Case of congenital occlusion of the right posterior narus by a bony plate. J. Laryng. Otol., London, **27**, 1912, (359-360). [3140 5281]. 25096
- Tei, Shokei.** Honto fujin seitai no kotsuban keisen ni tsuite. [Beckenmasse der lebenden Chinesinnen in Formosa.] Taihoku, Taiwan Ig. Kw. Z., **114-115**, 1912, (622-632). [2124]. 25097
- ten Kate, H. v. Boas, F.**
- Tennent, David H[ilt].** The behavior of the chromosomes in cross fertilized echinoid eggs. [With bibliography.] J. Morph., Philadelphia, **23**, 1912, (17-29, pls. 1, 2). [0580]. 25098
- Terra, Paul de.** Vademeicum anatomicum. Kritisches-etymologisches Wörterbuch der systematischen Anatomie. Mit besonderer Berücksichtigung der Synonymen. Nebst e. Anhang: Die anatomischen Schriftsteller des Altertums bis zur Neuzeit. Jena (G. Fischer), 1913, (XV+647). 20 cm. 15 M. [0030 0010]. 25099
- Tertsch, Rudolf.** Der Conus in atypischer Richtung. Graefes Arch. Oph-
- thalm., Leipzig, **84**, 1913, (530-553, mit 1 Taf.). [5360 5440]. 25100
- Theodore, F[rnst].** Über Knorpel und Knochen in den Gaumenmandeln. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **90**, 1912, (34-41, mit 2 Taf.). [2780 1940]. 25101
- Thilo, Otto.** Verknöcherte Schwimmblasen. Zool. Anz., Leipzig, **41**, 1913, (289-298). [3370]. 25102
- Thörner, Wilh.** Ueber ein Vergleichsmikroskop. Mikrokosmos, Stuttgart, **6**, 1912, (123-126). [0140]. 25103
- Thomä, Fr[iedrich].** Zur Atiologie der Gynatresien. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, Erg. H., (1-59). [3822 4050]. 25104
- Thoma, R.** Anpassungslehre, Histomechanik und Histochemie. Erwiderrung auf W. Roux abermalige Berichtigungen. Arch. path. Anat., Berlin, **210**, 1912, (1-15). [0500 2200]. 25105
- — Untersuchungen über das Schädelwachstum und seine Störungen. 2. Das fötale Wachstum. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (1-67). [2080 2060]. 25106
- Thomas, Erwin.** Über riesenwuchsähnliche Zustände im Kindesalter. I. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **5**, 1912, (401-430). [8100]. 25107
- — Methode zur lebensfrischen Fixierung der Hypophyse und ihrer Umgebung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **47-48**, 1913, (772-773). [0115]. 25108
- Thompson, Peter.** The diaphragm in a 7mm. human embryo. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (768-769). [1580]. 25109
- Thompson, R[alph] L[eroy] v. Swarts, J. L.**
- Thomson, J. Stuart.** The dorsal vibratile fin of the rockling. Q. J. Microsc. Sci., London, N. Ser., **58**, 1912, (241-255, with pl.) [5910]. 25110
- Thost, Arthur.** Der normale und kraukne Kehlkopf des Lebenden im Röntgenbild. Fortsch. Röntgenstr., Hamburg, ErgH. **31**, 1913, (50, mit 8 Taf.). [3300]. 25111
- Tiesner, John.** Bisher unbekannte oszillierende Kugelchen im Blut und im Zellsaft der Pflanzen. Kleinwelt, München, **5**, 1913, (20-23). [0620]. 25112

- Tilney**, Frederick. The development of the axial veins and lymphatics in *Tragulus meminna*. Erxleben. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **13**, 1912, (193-247 ff. 1-14). [2600-2680 1800]. 25113
- Tilp**. Spina bifida sacralis anterior. Verh. D. path. Ges., Jena, **15**, 1912, (415-420). [2140]. 25115
- [**Timofeev**, A. I.] Тимофеевъ, А. И. Къ вопросу объ этиологии врожденныхъ уродствъ. [Zur Frage der Aetologie angeborener Missbildungen.] Vraebl. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (1125-1127). [1910]. 25116
- [**Timofeevskij**, A. D.] Тимофеевскій, А. Д. Пригнаніе способа количественного определенія форменныхъ элементовъ къ изученію костного мозга. [Quantitative Bestimmung der Blutelemente beim Studium des Knochenmarks.] Russ. враѣ, St. Peterburg, **11**, 1912, (1027-1032). [1140]. 25117
- Tirelli**, Vitige. Lipocromi nelle cellule ganglionari di alienati. Torino, Giorn. Acc. med., **73**, 1910, (3-13). [1270]. 25118
- Todd**, [T.] Wingate. The hinder end of the brachial plexus in man and mammals. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (129-144). [4950]. 25119
- The tonic and respiratory action of the Trapezius. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (438-442). [2362]. 25120
- Note on unilateral renal aplasia. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (53-55). [3510]. 25121
- Notes on the respiratory system of the elephant. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (175-183). [3260]. 25122
- Cervical rib: factors controlling its presence and its size. Its bearing on the morphology and development of the shoulder. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (244-288, with 13 figs.). [2140 2340 2580]. 25123
- Todyo**. Ueber ein junges pathologisches menschliches Ei. Arch. Gynak., Berlin, **98**, 1912, (391-409). [1600]. 25124
- Törne**, Oskar. Über das knorpelige Accessorium der Vespertilionidenhand. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (431-440). [2122]. 25125
- Toida**, R. Ueber einen Fall von grosser congenitaler sanduhrförmiger Gallenblase. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (1188-1192). [3180]. 25126
- Toldt**, K. jun. Über Hautzeichnung bei dichtbehaarten Säugetieren, insbesondere bei Primaten, nebst Bemerkungen über die Oberflächenprofilierung der Säugetierhaut. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Syst., **35**, 1913, (271-350, mit 4 Taf.). [5040]. 25127
- [**Tonkov**, V. N.] Тонковъ, В. Н. Учебный музей при кафедре нормальной анатомии Императорского Казанского Университета. [Anatomisches Museum der Kaiserlichen Universität von Kazan.] Kazan, Zap. Univ., **79**, 1, 1912, (1-23). [0060]. 25128
- Tournade**, A. et **Regaud**, Cl. Différence de mobilité des spermatozoïdes recueillis dans les différents segments des voies spermatiques. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (243). [1680]. 25129
- v. Regaud, Cl.
- Tourneix**, Jean v. Carrière, C.
- Tourneux**, F. et **Faure**, Ch. Évolution de la cloison pharyngo-œsophagiennne chez l'embryon de *Vipera apis*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (219-220). [3000 3020]. 25132
- Tourneux**, J. P. Péridule hypophysaire et hypophyse pharyngée chez l'homme et chez le chien. Canal craniopharyngien et canaux basiliaires. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (233-258, av. fig.). [4680 2080]. 25130
- Bourse pharyngienne et récessus médian du pharynx chez l'homme et chez le cheval; fossettes pharyngienne et naviculaire chez l'homme. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (515-544, av. fig.). [3000]. 25131
- Toyama**, Riichi. Honpojin no koshitsu naiheki ni tsuite. [Innere Wand der Paukenhöhle der Japaner.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (223-236, mit 6 Taf.). [5560]. 25133
- Traina**, R. Una nuova reazione microchimica tintoriale specifica della sostanza colloide. Biochimica Milano, **1**, 1909, (456-461). [0130]. 25134
- Trallero**, Marcelo. Ueber das Verhalten der Muscularis mucosae der Magenschleimhautinseln in der Speise-

röhre. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (31, mit 2 Taf.). 23 cm. [2900 3020 0740]. 25135

Tretjakoff, D. Die zentralen Sinnesorgane bei *Petromyzon*. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (68–117, mit 2 Taf.). [5910 4160]. 25136

— Zur Anatomie des Auges der Kröte. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **105**, 1913, (537–573, mit 1 Taf.). [5380]. 25137

Tsukakuchi, Risaburo. Ranso nai-bumpitsu-saibo ni tsuite. [Innere Sekretionszellen im Eierstock.] Dai 20 kwai Kaihogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama, 1912, (4–5). [3840]. 25138

— Kato sōkihassei ni kwansuru nisan no chiken. [Einige Beuerkungen zu frühen Entwickelungsstadien beim Kaninchen.] Dai 20 kwai Kaihogaku Kwai Kiji [Verhandl. d. anatom. Ges. in Japan, 20. Versamml.], Okayama, 1912, (5–6). [1700]. 25139

Tribondeau, L. Monstre double atydyme humain. J. anat. physiol., Paris, **48**, 1912, (404–434, av. fig.). [1940]. 25140

Tricomi Allegra, Giuseppe. Musculus gracilis surae biceps, fascis soprannumerario nascente dalla rotula. Monitor zool. ital., Firenze, **18**, 1907, (69–74, con. 3 fig.). [2380]. 25141

Triepel, Hermann. Selbständige Neubildung einer Achillessehne. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (278–284). [2410 2280]. 25142

— Die Ursachen der tierischen Entwicklung. Samml. anat. Vortr., Jena, H. **20**, 1913, (46). [1500]. 25143

— Die anatomischen Namen, ihre Ableitung und Aussprache. Mit einem Anhang: Biographische Notizen. 4. verb. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1912, (VII + 100). 22 cm. 2,40 M. [0070]. 25144

Trillmich, F[ritz]. Beitrag zur Madelungschen Deformität. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (69–80). [2140]. 25145

Trinchieri, Giuseppe. Ricerche intorno alla distribuzione dell'elemento muscolare nell'esofago del cane. Biologica, Torino, **2**, 1909, (1–12). [3020]. 25146

Trinci, Ugo. Un caso di assenza congenita del muscolo grande obliquo

sinistro dell'addome. Sperimentale, Firenze, **64**, 1910, (397–398). [2380]. 25147

[**Trubin,** A. G.] Трубинъ, А. Г. Къ казуистикѣ coloboma palpebrae congenitum. [Coloboma palpebrae congenitum.] Вѣст. oftalm., Moskva, **29**, 1912, (223–226). [5440]. 25148

Trumpp, [Joseph]. Rektaler Schleimpithelpfropf und Darmstenosen beim Neugeborenen. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **76**, 1912, (678–694). [3180]. 25149

Tschachotin, Sergei. Eine Mikrooperationsvorrichtung. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, (188–190). [0140]. 25150

— Die mikroskopische Strahlenstichmethode, eine Zelloperationsmethode. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1912, (623–630). [0140 0135]. 25151

Tschalussow, M. A. Die Innervation der Gefäße der Nasenschleimhaut. Experimentelle Untersuchung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (523–542, mit 1 Taf.). [5220]. 25152

Tschaschin, S. Über vitale Färbung der Chondriosomen in Bindegewebszellen mit Pyrrholblau. Folia haematol., Leipzig, **14**, Tl I, 1913, (295–307, mit 1 Taf.). [0130 0511]. 25153

— Über die Herkunft und Entstehungsweise der lymphozytoiden (leukozytoiden) Zellen, der „Polyblasten“, bei der Entzündung. Folia haematol., Leipzig, **16**, Arch., 1913, (247–294, mit 2 Taf.). [0630]. 25154

— Über die „ruhenden Wandlerzellen“ und ihre Beziehungen zu den anderen Zellformen des Bindegewebes und zu den Lymphozyten. Folia haematol., Leipzig, **17**, Arch., 1913, (317–397, mit 3 Taf.). [0615 0860]. 25155

Tschassownikow, S. Über die stäbchenförmigen Zentralkörperchen bei den Insekten. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 2, 1913, (73–86, mit 2 Taf.). [0514]. 25156

Tsukaguchi, R. Ein Beitrag zur Theorie des Mesoderms. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (513–519, mit 1 Taf.). [1700]. 25157

— Zur Entwickelungs geschichte der Ziege (*Capra hircus*). Beiträge zur Entwicklung der Wiederkäuer. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt.

1, 46, 1912, (413-492, mit 7 [4 Taf.]).
[1700]. 25158

Tüffers, Paul. Die Entwicklung des nasalen Endes des Tränenmasenganges bei einigen Säugetieren. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **49**, 1913, (399-440). [5420-5280]. 25159

Tur, Jan. Sur le développement des œufs de *Syllium* (*S. canicula* Cuv.) exposés à l'action du radium. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (26-31, av. fig.). [1650]. 25160

Turnbull, A. E. Twin monsters with acute hydranmios. Brit. Med. J., London, **1**, 1912, (821, with 1 fig.). [1910]. 25161

Uebelmesser. Ein Fall von Spindelhaaren. Arch. Derm. Syph. Wien, **113**, 1912, (1175-1180). [5080 5110]. 25162

Ueckermann, Adolf. Untersuchungen über die Gesichtsmuskulatur der Xenarthra. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **102**, 1912, (377-424, mit 2 Taf.); Diss. Bonn (Druck v. J. Bach), 1912, (75). 22 cm. [2320]. 25163

Uffreduzzi, O. Die Pathologie der Hodenretention. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (1151-1180); **101**, 1913, (150-197). [3540 3800]. 25165

Uhlenhuth, Eduard. Die synchrone Metamorphose transplantiert Salamanderaugen. (Zugleich: Die Transplantation des Amphibienauges. 2 Mitt.) Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, (211-261, mit 1 Taf.). [1560]. 25166

— Der Einfluss des Wirtes auf das transplantierte Amphibienauge. (Die Synchronie der Metamorphose.) Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (343-355, mit 2 [1] Taf.). [5340]. 25167

— Fortschritte auf dem Gebiete der Transplantation im Jahre 1912. Natw., Berlin, **1**, 1913, (1088-1094). [1560]. 25168

Ulmer, Adolf. Die Bestimmung des Volumens der Blutkörperchen auf viscosimetrischem Wege. Diss. Zürich 1909. (29, mit 2 Taf.). 23 cm. [0590]. 25169

Urano, Tamonji. Ueber einen Fall von Spina bifida. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1912, (48). 22 cm. [2140]. 25170

[**Уваровъ, А.**] Уваровъ, А. Рѣдкое уродство у жеребенка. [Eine seltene Missbildung bei einem Fohlen.] Vest.

obšč. veterin., St. Peterburg, **24**, 1912, (191-192). [1940]. 25172

Valkenburg, C[hristiaan] T[heodoor] van. Over het voorkomen van een aapspleet bij den mensch. [On the occurrence of a monkey-slit in man.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1913, (996-1003, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **15**, 1913, (1040-1046, with fig.) (English). [4560]. 25173

— Verticale localisatie in de groote hersenschors. [Vertikale Lokalisation in der Grosshirnrinde.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **14**, 1913, (387-395). [4690]. 25174

— Bijdrage tot de kennis eener lokalisatie in de menschelike kleine hersenen. [Beitrag zur Kenntnis einer Lokalisation im Kleinhirn des Menschen] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (6-24, mit 1 Taf.). [4520]. 25175

— Zur Lokalisation innerhalb der bulbären Pyramide des Menschen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **14**, 1913, (304-312). [4400]. 25176

— en **Mestrom**, L. H. J. De optische centra van een anophthalmos. [On the optical centra of an anophthalmos.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (35-40), with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (186-191, with fig.) (English). [4600]. 25177

Valle (Della), Paolo. Osservazioni di tetradi nelle cellule somatiche. Napoli, Rend. Acc. sc., (Ser. 3), **13**, 1907, (179-180). [0530]. 25178

— L'organizzazione della cromatina studiata mediante il numero dei cromosomi. Arch. zool., Napoli, **4**, 1909, (1-177, con tav.). [0512]. 25179

Vallette, A. Le faisceau atrio-ventriculaire de His et le tissu musculaire primitif du coeur. Rev. méd. Suisse rom., **30**, 1910 (557-568). [2480 2560]. 25180

Vallois, H. v. Retterer, Ed.

Vance, B. Morgan. A new staining method for bile canaliculae. Anat. Anz. Jena, **44**, 1913, (412-413). [0130 3080]. 25181

Van der Stricht, O. Sur le mécanisme de la fixation de l'œuf de la Chauve-Souris (*V. noctua*) dans l'utérus. Paris,

- C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (1-9). [1660]. 25182
Van Wijhe, J. W. On the development of the chondrocranium in birds. Proc. 7th Int. Zool. Cong., Cambridge, Mass., 1912, (538-542). [2080]. 25183
- Vanzetti**, Ferruccio. Sulla presenza di isole cartilaginee nel cuore di coniglio. Torino, Giorn. Acc. med., **73**, 1910, (174-175). [2560]. 25184
- Vas**, J. Dystopie der innern Genitalien bei Mädchen im frühen Kindesalter. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **76**, 1912, (568-572). [4050]. 25185
- [**Vasiljev**, M.] Васильевъ, М. Краткий курсъ нормальной анатомии. 3 выпускъ. [Kurzgefasstes Lehrbuch der Anatomie.] St. Peterburg, 1912, (66+67+77+66+65). 19 cm. [0030]. 25186
Veit, K. E. Zur Kenntnis des Offenbleibens des Ductus omphalomesentericus. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (1014-1027). [3180]. 25187
- Vejdovský**, F. Možno-li mitochondrie vykládati za hmotu dědivou? [Kann man Mitochondrien für Erbsubstanz erklären?] Prag, Věstn. Král. České Spol. Náuk, **1911**, No. 19. [8 Ss.]. [0510 1680]. 25188
- [**Venderovič**, E.] Вендеровичъ, Е. Новый способъ для изученія на непрерывной серіи срезовъ свѣжихъ невроносистемныхъ измѣнений въ головномъ мозгу человѣка и о макротомированіи мозга на большомъ подводномъ микротомѣ. [Une nouvelle mѣthode pour l'etude des changements du syst鑑e des nerfes dans le cerveau sur une s閞ie de coupes continues.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Peterburg, **16**, 1911, (389-400). [0150]. 25189
- Verderame**, Ph. Sensibilität und Nervenendigungen in der Kornea des Neugeborenen. (Nach gemeinschaftlich mit Axenfeld vorgenommenen Untersuchungen. Wiesbaden, Ber. ophthalm. Ges., **38**, (1912), 1913, (290-296, mit 2 Taf.). [5381]. 25190
- Verger**, H. Examen histologique des cartilages du larynx chez un sujet inhumé depuis deux mois. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (147-148). [1050 3300]. 25191
- Vermeulen**, H. A. Over het niet constant zijn van den bouw van het (o-10541) 25192
- dierlijk lichaam. Atavisme en evolutie. [Ueber die Inkonsistenz des Baues des tierischen Körpers. Atavismus und Evolution.] Tijdschr. Veearts., Utrecht, **39**, 1912, (303-308). [1540]. 25192
- Vermeulen**, H. A. De dorsale motorische vaguskern bij sommige huisdieren en hare verhouding tot de ontwikkeling der maagnusculatuur. [Note on the size of the dorsal motor nucleus of the tenth nerve in regard to the development of the musculature of the stomach.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **22**, [1913], (308-315 with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet. **16**, [1913], (305-311 with fig.) (English) [4440]. 25193
- Versari**, Riccardo. Rara anomalia della valvola di Eustachio in uomo adulto con doppia vena cava superiore. Ric. Lab. anat. norm., Roma, **11**, 1905-1906, (5-23, con. tav.). [2560 2640]. 25194
- Contributo alla conoscenza dello sviluppo e della struttura della valvola di Eustachio. Ric. Lab. anat. norm., Roma, **11**, 1905-1906, (153-181, con. 4 tav. e 4 fig. nel testo). [2560]. 25195
- Verzár**, F. The gaseous metabolism of striated muscle in warm-blooded animals. Part I. J. Physiol., Cambridge, **44**, 1912, (243-258 with 7 figs. and 6 tabs.). [1200 2260]. 25196
- Veselý**, Jindřich. Ovogenetické studie. Část 1. [Ovogenetische Studien bei Coleopteren. Teil 1.] Prag, Věst. Král. České Spol. Náuk **1912**, No. 15. (55 SS., 2 Taf.). [0510]. 25197
- Veyrassat**, A. La chirurgie des médecins praticiens. Rev. méd. Suisse rom. **30**, 1910 (1037-1045). [0100]. 25198
- Vigliarolo**, Giovanni. Prime nozioni di citologia. Napoli (F. Sangiovanni e f.), 1907, (16). [0500]. 25199
- Villemin**, Fernand. Sur la présence normale chez l'homme adulte d'un rétrécissement et d'une valvule musculaire au voisinage de l'angle duodénogéjunal. Paris, C. R. ass. anatomistes, **13**, 1911, (68-73, av. fig.). [3060]. 25200
- Villiger**, Emil. Gehirn und Rückenmark. Leitfaden für das Studium der Morphologie und des Faserverlaufs. 3 verm. Aufl. Leipzig (W. Engelmann),

1912, (VII+286). 8° Geb. 10 M.
[1320 4260]. 25201

Viollet, Paul. De l'existence chez l'homme sous certaines conditions, et chez quelques animaux vertébrés à l'état normal, de glandes intra-épithéliales. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6, **13**), **86**, 1911, (73-86). [0740]. 25202

Virchow, Hans. Ueber Gesichtsmuskulatur von Negern. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (217-224). [2320]. 25203

— Gesichtsschädel und Gesichtsmaske. KorrBl. D. Ges. Anthr., Braunschweig, **43**, 1912, (107-110). [2080]. 25204

— Wirbelsäule und Rotatoren der Bären. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (41-92). [2100 2340]. 25205

— Ein nach Form zusammengesetztes Thoraxskelett zur Demonstration der Lage der Ebenen der Herzkappen sowie einiger anderer anatomisch und klinisch wichtiger Verhältnisse. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (157-178). [2100 2560]. 25206

— Ein Herzkappenebenenpräparat. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (116-117). [0210 2560]. 25207

— Ein Megalithgrabschädel von Lenzen. Zs. Ethn., Berlin, **45**, 1913, (255-258). [2080]. 25208

— Der Fuss der Chinesin. Anatomische Untersuchung. Bonn (F. Cohen), 1913, (VII+83, mit 7 Taf.). 27 × 42 cm. Geb. 36 M. [8000 2124 2364]. 25209

Visentini, Arrigo. On the morphology of the Leishmania of Italian Kala-Azar, 3rd communication. Cytological researches on Leishmania in cultures. Q. J. Microsc. Sci., London, N. Ser. **58**, 1912, (353-372 with 2 pls.). [0130 0500 0512]. 25210

Vitali, Giovanni. Contributo sullo studio istologico dell'unghia. Sulla presenza di vasi sanguigni nello strato di Malpighi dell'unghia umana. Ric. Lab. anat. norm., Roma, **11**, 1905-1906, (357-364, con tav. 9). [5100]. 25211

[**Vlasov**, N. M.] Власовъ, Н. М. Synchondrosis позвоночника лошади. Ueber Synchondrose der Wirbelsäule

des Pferdes.] Kazani, Zap. veterin. Inst., **29**, 1912, (401-467). [2200 2170]. 25212

Vlès, F. Image du calibre d'un tube de verre. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (364-366). [0100]. 25213

Völker, Heinrich. Über das Stamm-, Gliedmassen- und Hautskelet von *Dermochelys coriacea* L. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **33**, 1913, (431-552, mit 4 Taf.). [2020]. 25214

Völker, Ottomar. Eine Modifikation der van Giesonschen Färbung. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (185-187). [0130]. 25215

Vogel, K. Ein Fall von Pseudohermaphroditismus femininus. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (157-158). [3518]. 25216

— Über familiäres Auftreten von Polydaktylie und Syndaktylie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (443-447, mit 1 Taf.). [2140]. 25217

Voges, Ernst. Allgemeine Betrachtungen über Regenerationsvorgänge. Biol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1912, (697-714). [1560]. 25218

Vogt, E[mil]. Hernia duodenojejunalis beim Säugling. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (817-821). [3180]. 25219

Vogt, I. Missbildungen bei Kalb und Ziege. (Monopodie, Peromelie und Missbildung verschiedener innerer Organe.) Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (873-874). [1940]. 25220

Vogt, Oskar. Die neuen allgemeinen Feststellungen der Rindenarchitektonik und ihre physiologische Bedeutung. Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig, **5**, 1912, (247-256). [4690]. 25221

Vogt, Walther. Über Zellbewegungen und Zelldegenerationen bei der Gastrulation von *Triton cristatus*. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **48**, 1913, (1-64, mit 4 Taf.). [0510]. 25222

Voss, Gottfried. Über einen Fall von doppelseitigem Kolobom am Sehnerveneneintritt mit Mikrophthalmus des einen Auges. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1912, (26, mit 1 Taf.). 22 cm. [5440]. 25223

Voss, Heinrich. Zur Frage der Entwicklungsstörungen des kindlichen Hoden. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (433-435). [3540 3522]. 25224

Vram, Ugo G. Acercimento e sviluppo del cranio del *Cynocephalus hamadryas*. Roma, Boll. Soc. zool., (Sér. 2), **11**, 1910, (136-208, con 9 fig.). [2060]. 25225

Vries, E[rnest] de. Circumscripter Zellausfall im äusseren Kniehöcker bei Tumor der Fissura calcarea. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, Ergänzungsheft, 1913, (48-54, mit fig.). [4600]. 25226

Vromen, M. Ein Fall von Missbildung der Geschlechtsorgane und kongenitaler Verlagerung der Niere. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **72**, 1912, (400-406). [4050 3510]. 25227

Waardenburg, P[etrus] J[ohannes]. Onderzoek bij den mensch naar de erfelijkheid van physiologische en pathologische kenmerken van het oog. [Untersuchung nach der Erblichkeit physiologischer und pathologischer Merkmale des Auges beim Menschen.] Utrecht (P. den Boer), 1913, (232, mit Tabellen und Abb.). 24 cm. [1540 5310]. 25228

Wachs, Isidor. Ueber einen menschlichen Janiceps asymmetros mit Geburtsverlauf. Diss. Leipzig, Berlin (Druck v. H. Blanke), 1912, (39). 33 cm. [1940]. 25229

Wachter, Alfred. Über einen seltenen Fall von kongenitaler Kniegelenksluxation. D. Zs. Chir., Leipzig, **123**, 1913, (190-204). [2230]. 25230

Wacker, Romedius. Zur Anthropologie der Walser des grossen Walsertales in Vorarlberg. Zs. Ethn., Berlin, **44**, 1912, (437-524, mit 6 Taf.). [2080]. 25231

Wagner, Franz. Makroglossia neuro-matodes. Diss. Freiburg. Karlsruhe (Druck der „Badenia“), 1913, (28). 21 cm. [3180]. 25232

Wagner, George. On a peculiar monstrosity in a frog. [Three extra limbs] [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole Mass., **25**, 1913, (313-317, ff. 1-3). [1940]. 25233

Wagner, Peter. Die Mendelschen Vererbungsgesetze und ihre sichtbare Darstellung. Uns. Welt, Godesberg, **5**, 1913, (521-528). [1540]. 25234

Walcher, Albrecht. Zur Morphologie der Erythrozyten. Diss. Freiburg i. Br. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1913, (21). 22 cm. [0600]. 25235
(o-10541)

[**Waldeyer**], [Wilhelm]. Bericht des Präsidenten der Br. C. über den gegenwärtigen Stand der interakademischen Hirnforschung und Protokoll über die ordentliche Sitzung der Zentralkommission für Hirnforschung (Br. C.) in Frankfurt a. M. im Neurologischen Institut (L. Edinger) am 25. Mai 1912. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (563-640). [4320 0020]. 25236

——— Das Skelet eines Scheinzwitters. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss. 1913, (368-380). [2060 3518]. 25237

——— Über Mikrocephalie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 1, 1913, (273-274). [2140 4730]. 25238

Walker, George. A special function discovered in a glandular structure hitherto supposed to form a part of the prostate gland in rats and guinea-pigs. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (182-185, with pls.). [3520]. 25239

Walkoff. Entstehung und Verlauf der phylogenetischen Umformung der menschlichen Kiefer seit dem Tertiär und ihre Bedeutung für die Pathologie der Zähne. D. Monatschr., Zahnheilk., **31**, 1913, (947-979). [2060 2080 2940 2890]. 25240

Wallenberg, Adolf v. Edinger, L.

Wallisch, Wilhelm. Das Kiefergelenk des diluvialen Menschen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (179-190). [2080]. 25241

Walter, F. K. Beiträge zur Histologie der menschlichen Zirbeldrüse. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (65-79, mit 2 Taf.). [4650]. 25242

Walter, Siegfried. Kerne des Hirnstammes vom Kaninchen. Medulla oblongata und corpus trapezoides. Untersuchungen nach der Methode v. Nissl. Diss. Zürich, Stettin (Selbstverlag), 1912, (30, mit 28 Taf.), 33 cm; Pons und pedunculus cerebri. Berlin (O. Rothacker), 1913, (16, mit 15 Taf.), 35 cm. 3 M. [4480 4440]. 25243

Walterhöfer, Georg. Der experimentelle Nachweis basophilpunktierter roter Blutzellen im Knochenmark. Zs. klin. Med. Berlin, **78**, 1913, (113-121). [0600 1140]. 25244

Walther, Ad. R. Beiträge zur Kenntnis der Vererbung der Pferdefarben. Hannover (M. & H. Schaper),

- 1912, V+73, mit 6 Taf.), 23 cm. 2
M. [1540]. 25245
- Walther**, Erich. Zur formalen und kausalen Genese der Brustmuskel- und Brustdrüsen-Defekte. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (68-118). [2380-4110]. 25246
- Walther**, T. L'homme descend-il du singe? Lausanne 1910, (44 pp 4 fig.). 19 cm. [1520]. 25247
- Wamich**, Paul. Die Entwicklung des Wirbelkörperrgelenkes der Vögel, ein Beitrag zur Sauropsidenfrage. Arch. Natg., Berlin, **79**, 1913, Abt. A., H. 6, (1-35, mit 1 Taf.). [2100-2060-2180]. 25248
- Warburg**, F. Ueber Scapula scaphoidea. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1851-1852). [2140]. 25249
- Ward**, E. Rudimentary marsupial pouch in man. Brit. J. Derm., London, **24**, 1912, (366-367 with fig.). [5110]. 25250
- Warthin**, Aldred Scott. The molasses plate method: A modification of the Huber-Schmorl-Obregia method. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26** (N. Ser. 21), 1912, (39-46). [0130]. 25251
- Wassing**, Hans. Zur Frage der „Ausführwege der Hypophyse“. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (12-1271). [4680]. 25252
- Wassjutotschkin**, Artemy. Untersuchungen über die Histogenese der Thymus. I. Über den Ursprung der myoiden Elemente der Thymus des Hühnerembryos. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (349-366). [2860-2810]. 25253
- Ueber eine seltene Anomalie der Testikel sowie über zwei andere Missbildungen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (186-190). [3540-3800-1940]. 25254
- Watanabe**, Masanaga. Shincho to kyakuchō to no kwankai ni tsuite. [Körperlänge und Beinlänge.] Tokyo, Gun. D. Z. **10**, 1910 (38-53). [8100]. 25255
- Jintai no menseki ni tsuite. [Flächeninhalt des menschlichen Körpers.] Daisankwai Nihon Igaku Kwai Shi [Verhandlungen der Ges. jap. Ärzte, 3. Versammlung zu Osaka, 1-4, April 1910], 1911, (2018-2019). [8105]. 25256
- Watanabe**, Masao. Celloidin hōriho ni tsuite. [Celloidineinbettung.] Sendai, Tohoku Ig. Kw. K. **64**, 1912, (56-57). [0125]. 25257
- Watanabe**, Masao. Ausgedehnte, partielle Blasenniere mit lebendem Achtmonatskind. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (31). 22 cm. [1900]. 25258
- Watson**, D. M. S. On the primitive tetrapod limb. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (24-27). [2120]. 25259
- Waugh**, Karl T[insley]. The rôle of vision in the mental life of the mouse. J. Comp. Neur., Philadelphia, **20**, 1910, (549-599 ff. 1-10). [5380]. 25260
- Weber v. Argaud R.**
- Weber**, A. Le montage des coupes à la celloidine. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, (186-187). [0150]. 25261
- Phénomènes de dégénérescence dans les cellules en activité caryocinétique du tube nerveux d'embryons de Sélaiens. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (356-364, mit 1 Taf.). [1340]. 25262
- A propos de la structure des filaments achromatiques de l'aster. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (240-241, av. fig.). [0530-0610]. 25263
- L'origine de l'hypocorde chez les Sélaiens. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (779-781). [1800]. 25264
- Sur l'existence de métanucléoles durant les premières phases du développement embryonnaire. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (865-867). [1700]. 25265
- Weber**, Hermann. Zwei Fälle von Anencephalie. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (23, mit 2 Taf.). 22 cm. [1940]. 25266
- Weber**, Wilhelm. Ueber einen weiteren Fall von Atresie des Duodenums. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (411-413). [3180]. 25267
- Wegner**, Martin. Mund- u. Rachenverhältnisse bei neugeborenen Carnivoren im Vergleich zum [!] erwachsenen mit besonderer Berücksichtigung der physiologischen Vorgänge, die sich bei der Atmung und Nahrungsaufnahme abspielen. Arch. Natg., Berlin, **78**, Abt. A. H. 1, 1912, (1-26, mit 2 Taf.). [2920-2890]. 25268
- Wechselbaum**, Anton und **Kyrle**, Josef. Ueber die Veränderungen der

- Hoden bei chronischem Alkoholismus. Wien, SitzBer. Akad. Wiss., **121**, Abt. III, (51-66, mit 2 Taf.). [1680 3540]. 25269
- Weidenreich**, Franz. Die Morphologie der Blutzellen und ihre Beziehungen zu Einander. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (317-340, with 69 ff.). [0590 5000]. 25270
- Die Thymus des erwachsenen Menschen als Bildungsstätte ungranulierter und granulierter Leukozyten. Münchener med. Wochenschr., **59**, 1912, (2601-2605). [0610]. 25271
- Die Lokalisation des Pigments und ihre Bedeutung in Ontogenie und Phylogenie der Wirbeltiere. Zs. Morph. Stuttgart, Sonderheft **2**, 1912, (59-140, mit 3 Taf.). [0690]. 25272
- Über das Hüftbein und Becken der Primaten und ihre Umformung durch den aufrechten Gang. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (497-513). [2124]. 25273
- Weigl**, Rudolf. Über homöoplastische und heteroplastische Hauttransplantation bei Amphibien mit besonderer Berücksichtigung der Metamorphose. Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, (595-625, mit 1 Taf.). [1560]. 25274
- Weill**, [Paul]. Beitrag zur Entwicklungsmechanik des Geschlechts. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **36**, 1912, (674-678). [1500]. 25275
- Über die Bildung von Leukozyten in der menschlichen und tierischen Thymus des erwachsenen Organismus. (Forts. 11 „der Studien über das Blut“ . . . Von Franz Weidenreich.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. I, 1913, (305-360, mit 2 Taf.). [0610 0630]. 25276
- Weinberg**, Wilhelm. Weitere Beiträge zur Theorie der Vererbung. Arch. Rassenbiol., Leipzig, **9**, 1913, (694-709). [1540]. 25277
- Zur Vererbung des Zwergwuchses. Arch. Rassenbiol., Leipzig, **9**, 1913, (710 717). [1540]. 25278
- Weintraub**, Richard. Zur Kenntnis der kongenitalen Kutisdefekte. Derm. Wochenschr., Leipzig, **56**, 1913, (389-300). [5110]. 25279
- Weishaupt**, Elisabeth. Ein embryонаler Seitengang des Ductus parotideus und seine Beziehungen zu einigen Tu-
- moren der Parotis. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1912, (542-552). [2980]. 25280
- Weismann**, August. Vorträge über Deszendenztheorie, gehalten an der Universität zu Freiburg i. B. 3. umgearb. Aufl. 2 Bde. Jena (G. Fischer), 1913, (XIV+342, VII+354, mit 3 Taf.). 25 cm. 11 M. [1520]. 25281
- Wellheim**, Ferdinand Pfeiffer R. v. Über Stereoaufnahmen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (1-28). [0145]. 25282
- Welsch**, J. Von den Sambaquis. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (1029-1032). [2940]. 25283
- Wengrowski**, Romuald. Ueber die Halsfisteln und Cysten. Tl. 2. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (789-892). [3180 2890]. 25284
- Wenig**, Jaromír. Vývoj blánitěho labyrintu ryb kostnatých. [Entwicklung des häutigen Labyrinthes bei Knochenfischen.] Prag, Věstn. Král. České Spol. Náuk., **1911**, No. 6, (40, mit 1 Taf.). [5520]. 25285
- Der Albinismus bei den Anuren, nebst Bemerkungen über den Bau des Amphibien-Integuments. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (113-135). [5040 5110]. 25286
- Untersuchungen über die Entwicklung der Gehörorgane der Anamnia. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (295-333, mit 3 Taf.). [5520]. 25287
- Werdt**, Felix von. Zur Histologie der Dystrophia musculorum progressiva. Corresp. Schweizer Ärzte, Basel, **41**, 1911, (1057-1070). [1230]. 25292
- Werkman**, Hendrik. De ontogenetische ontwikkeling van den voorwand der tusschenhersenen en van de voorhersencommissuren bij lagere zoogdieren. [Die ontogenetische Entwicklung der Vorderwand des Zwischenhirns und der Vorderhirnkommissuren bei niederen Säugetieren.] Leiden (E. J. Brill), 1913, (126, mit 7 Taf.). 25 cm. [4340]. 25288
- Werner**, Franz. Reptilia und Amphibia für 1911. Arch. Natg., Berlin, **78** (1912), Abt. B, H. 3, 1913, (1-37). [0032]. 25289
- Werner**, L[ouis]. Congenital anomaly of the iris, probably originating in a capsulo-pupillary membrane. London,

- Trans. Ophthalm. Soc., **32**, 1912, 306-307, with pl. [5440]. 25290
- Wernstedt**, Wihl. Die pylorale Endpartie oder das Pylorusmundstück des Sauglings- und Kindesmagens. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, SupplBd, (97-112). [3040] 25291
- Werth**, James. Ein Lithokelyphopædion in utero. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (27), 23 cm. [1940]. 25293
- Wesemann**, Carl. Zus Kasuistik des partiellen Situs inversus der Bauchorgane. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1912, (39), 22 cm. [3180]. 25294
- Wessberge**, Hermann. Variations de poids subies par les encéphales des oiseaux immergés dans des solutions salines. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (1398-1400). [4360]. 25295
- Westenhöfer**, Max v. Henneberg, R.
- Wetzel**, G. Ein neuer Zeichenapparat für Skelettstücke und anatomische Präparate. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, SupplBd, (153-162). [0170]. 25296
- Weymersch**, A. Etude sur le mécanisme de l'avortement après ovariotomie double, et sur la restauration utérine consécutive. J. anat., physiol., Paris, **47**, 1911, (414-443, av. 4 pl.). [3920]. 25297
- Whipple**, Allen O. v. McWhorter, John E.
- white**, Clifford. A foetus with congenital hereditary Grave's disease. London, Proc. R. Soc. Med., **5**, 1912, Obstetrical & Gynaecological Section, (247-252, with 1 fig.). [1940]. 25298
- Whitehead**, R[ichard] H[enry]. On the chemical nature of certain granules in the interstitial cells of the testis. Amer. J. Anat., Philadelphia, **14**, 1912, (63-71, ff. 1-6). [3540] 25299
- A microchemical study of the fatty bodies in the interstitial cells of the testis. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (65-73). [0518 3540]. 25300
- Whitehouse**, Beckwith. Rupture of pregnant rudimentary horn of bicornate uterus. London, Proc. R. Soc. Med., **5**, 1912, Obstetrical & Gynaecological Section, (121-124, with 1 fig.). [4050]. 25301
- Whitnall**, S. E. An instance of the retractor bulbi muscle in man. J. Anat. Physiol., London, **46**, 1912, (36-40). [5400]. 25302
- The naso-lacrimal canal: the extent to which it is formed by the maxilla. Ophthalmoscope, London, **10**, 1912, (557-558, with pl. 5220). 25303
- Wiberg**, Jul. Hjærneanatomien hos Galen og 'Ali 'Abbas. [The anatomy of the brain by Galen and 'Ali 'Abbas.] København (G. E. C. Gad.), 1913, (1-40). [0010]. 25304
- Wichmann**, S. E. Ueber die Bedeutung des Müllerschen Epithels, nach Studien am Menschen. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (139-154). [3516]. 25305
- Wickersheimer**, Er. L'«Anatomie» de Guido de Vigevano, médecin de la reine Jeanne de Bourgogne (1345). Arch. Gesch. Med., Leipzig, **7**, 1913, (1-25, mit 5 Taf.). [0010]. 25306
- Wiechmann**, Adolf. Bericht über die in den Jahren 1893 bis 1. Juli 1912 in der Königl. Universitäts-Poliklinik für Ohren-, Nasen- und Halskrankheiten in Göttingen beobachteten angeborenen Missbildungen des äusseren Ohres. Diss. Göttingen (Druck v. E. A. Huth), 1912, 34. 21 cm. [5690]. 25307
- Wiegmann**, E. Ein eigenartiger Irisbefund: Angeborene Spaltung in zwei Blätter. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (51), N. F., **16**, 1913, (697-705). [5440]. 25308
- Wieman**, H[arry] L[ewis] v. Patterson, J. T.
- Wieser**, Wolfgang Freiherr von. Ein neues Epidiaskop. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (21-31). [0230 0220]. 25309
- Ein Durchspülungsapparat zur Fixierung ganzer Tiere. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912 [1913], (535-539). [0115]. 25310
- Wijnands Francken**, C. J. Anthropologische hoofdstukken. [Anthropologische Kapitel.] Haarlem (Erven F. Bohn), 1912, (112, mit 30 Abb.). 25 cm. [0030]. 25311
- Wilder**, Inez Whipple. The life history of *Desmognathus fusca*. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole Mass., **24**, 1913, (251-342, pls. i-vi; ff. 1-25). [1500]. 25312

Wilke. Zur Frage nach der Herkunft der Mitochondrien in den Geschlechtszellen. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (499-506). [0511]. 25313

— Chromatinreifung und Mitochondrienkörper in der Spermato- genese von *Hydrometra paludum* Fabr. Arch. Zellforschg., Leipzig, **10**, 1913, (203-236, mit 2 Taf.). [0511]. 25314

— Über Verhalten und Herkunft der Mitochondrien. (Sammel- Referat.) Natw. Wochenschr., Jena, **28**, 1913, (145-154). [0511]. 25315

Willan, Richard. The action of the extensor, lumbrical, and interosseous muscles in the hand and foot. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (145-153). [2360]. 25316

Williams, Leonard W[orcester]. The intertubercular or bicipital foramen of the humerus of the guinea-pig. Science, New York, (N. Ser.), **36**, 1912, (192). [2120-2140]. 25317

Williams, Owen T. The excretory function of the intestine and its relation to disease. Brit. Med. J., London, **2**, 1912, (1281-1283). [3060]. 25318

Willis, Byrd Charles v. Wilson, L. B.

Wilson, John Gordon. Intra vitam staining with methylene blue. Anat. Rec., Philadelphia, **4**, 1910, (267-277). [0500-0130]. 25319

Wilson, Louis Blanchard and **Willis,** Byrd Charles. A comparative study of the histology of the so-called hypernephronata and the embryology of the nephridial and adrenal tissues. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **24**, (N. Ser. 19), 1911, (73-90, with pls.). [3430]. 25320

Winkler, C[ornelis]. Over gelocaliseerde atrofie in het corpus geniculatum laterale. Naar aanleiding van een geval van blindheid in de onderste quadranten der beide rechtergezichtsveldhelften. [On localised atrophy in the lateral geniculate body causing quadrantic hemianopsia of both the right lower fields of vision.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, [1912], (714-725) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **15**, 1913, (840-850); Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, Suppl., 1913, (1-22, with 18 figs. and schema). (English). [4640-4600]. 25321

Winkler, C[ornelis]. De posteromediale sacraalbundel bij tabes en de daaraan te ontleenen bewijsvoering dat die bundel geen endogene ruggemergsvezels bevat, maar uit neerdalende dorsale wortelvezels is opgebouwd. [Das posteromediale Sacralbündel beim Tabes und der daselbst entnommene Beweis dass jenes Bündel keine endogenen Rückenmarksfasern enthält, sondern von niedersteigenden dorsalen Rückenmarkswurzelfasern gebildet ist.] Ned. Tijdschr. Genesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (632-640, mit 5 Fig.). [4260]. 25322

— und **Gilse-Van West,** J. van. Das Gehirn eines amaurotisch-idioten Mädchens. Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2^e Sectie, **17**, 1913, (1-14, mit 14 Taf.). [4730]. 25323

Winternitz, M[ilton] C[harles]. A case of sigmoid kidney. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (229-230, 1 fig.). [3510]. 25324

Wintrebert, P. Sur le déterminisme de la métamorphose chez les amphibiens. XX. La régression de la queue en dehors du système nerveux latéral chez *Alytes obstetricans*. Paris, C. R. soc. biol., **71**, 1911, (3-5). [1910]. 25325

— Les enveloppes protectrices de l'œuf et le mécanisme de l'éclosion chez l'axolotl (*Ambystoma tigrinum*). Paris, C. R. soc. biol., **72**, 1912, (799-802). [1600]. 25326

— [Sur l'existence d'un court-circuit cardio-veineux circumpéricardique chez l'embryon d'axolotl.] Paris, Bul. soc. zool., **38**, 1913, (65-67). [2500]. 25327

Wirth, Amandus. Ein Fall von totaler Persistenz des Truncus arteriosus communis. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1912, (33). 23 cm. [2560]. 25328

Wirths, M[oritz]. Über angeborene Hornhautstaphylome. Beitr. Augenheilk., Leipzig, H., **86**, 1913, (521-566). Habschr. Rostock. Leipzig und Hamburg (L. Voss), 1913, (48). 23 cm. [5440]. 25329

Wirz, Oscar. Das Hohlraumsystem der Milchdrüse beim Rind. Arch. Tierheilk., Berlin, **39**, 1913, (375-421). [4100]. 25330

Wisselingh, C. van. Die Kernteilung bei *Eunotia major* Rabenh. Achter

Beitrag zur Kenntnis der Karyokinese. Flora, Jena, N. F., **5**, 1913, 265-274, mit 1 Taf.). [0512-0530]. 25331

Wittek, Josef. Über das Verhalten der Rinderhypophyse bei den verschiedenen Geschlechtern, in der Gravidität und nach der Kastration. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, SupplBd, (127-152). [4680]. 25332

Wittmaack, [Karl]. Über das Bogengangssystem der Tanzmäuse. Verh. D. otol. Ges., Jena, **21**, 1912, (235-238). [5540]. 25333

— Über die ideal-normale Pneumatisation des Schläfenbeines. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (342-347). [5640 5520 2080 2060]. 25334

— Über Hemmungen oder Störungen des Pneumatisationsprozesses im Schläfenbein. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (348-356). [5640 5520 2080 2060]. 25335

Witzel, Karl. Normale und anomale Okklusion des Gebisses verschiedener Entwicklungsstadien von Schädeln, eine anatomische Studie. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (470-480). [2080 2940 2060]. 25336

Woerde man, Martin W. Über einen Zusammenhang der Chorda dorsalis mit der Hypophysenanlage. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (378-388). [4680 4340]. 25337

Wolff, Bruno. Allgemeine Missbildungslehre und fetale Erkrankungen. [In: Handbuch d. allg. Path. d. Kindesalters, hrsg. v. H. Brüning u. E. Schwalbe. Bd 1. Abt. 1.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1912, (299-342). [1940]. 25338

Wolff, Hugo. Die Photographie des Hintergrundes des lebenden menschlichen Auges. Natw., Berlin, **1**, 1913, (945-949). [0170]. 25339

Wolff, Max. Ein selbstregulierende 2 Amp.-Fixpunkt-Bogenlampe als Miniaturscheinwerfer für subjektive Beobachtung und Mikrophotographie. Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (346-350). [0140]. 25340

— Ein neuer elektrischer Miniaturscheinwerfer für Mikroskopie, wissenschaftliche Photographie und zur Beleuchtung von anatomischen Präparaten und Operationsfeldern. Münchener med. Wochenschr., **59**, 1912, (2194-2195). [0135]. 25341

Wolff, Max. Bemerkungen und Beiträge zur Praxis der wissenschaftlichen Makro- und Mikrophotographie, einschliesslich der Farbenphotographie mit Autochromplatten. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, (145-181). [0145]. 25342

— Ein densimetrisches Laugebesteck zum Gebrauch bei mikroskopischen Untersuchungen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, [1913], (325-327). [0135]. 25343

— Über die neue Geigersche Mikroskopierlampe. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, [1913], (328-335). [0140]. 25344

— Eine neue Mikroskopierlampe. Centralbl. Bakter., Jena, Abt. 2, **36**, 1913, (426-428). [0140]. 25345

— Eine neue elektrische Mikroskopierlampe mit direkt abstuferbarer Helligkeit für alle subjektiven mikroskopischen Beobachtungen und für Mikrophotographie. Mikrokosmos, Stuttgart, **6**, 1913, (215-217). [0140]. 25346

Woll, Frederic A. A simple technique for the removal of the hyaloid membrane with contents and attachments intact. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (371-372, with 1 fig.). [0110 0220]. 25347

Wolostnich, Nicolaus. Ueber Trichterbrust. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (47). 23 cm. [2140]. 25348

Woodcock, H. M. Notes on Sporozoa. II. Observations on *Karyolysis lacertas* and remarks upon other Haemogregarines of lizards. III. Comparison of the nuclear condition in haemogregarines with that in certain coccidia. IV. The nuclear structure of *Leucocytozoon* and *Halteridium*. Q. J. Microsc. Sci., London, **58**, 1912, (172-240, with 2 pls.). [0511 0512]. 25349

Woodland, W. N. F. On the supposed gnathostome ancestry of the Marsipobranchii: with a brief description of some features of the gross anatomy of the genera *Geotria* and *Mordacia*. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (113-153). [2080]. 25350

Woolley, Paul G[erhardt] and **Brown**, Herbert A. An anomalous duct belonging to the urinary tract. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (221-223, with pl.). [3510]. 25351

Worthington, Julia v. Ayers, H.

- Wright, William r. Parsons, F. G.**
- Wüllenweber, Hans.** Ueber angeborene Halsgeschwülste mit besonderer Berücksichtigung ihrer Malignität. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (30). 23 cm. [1940]. 25352
- Wundram, Georg.** Die Formen der Erythrocyten. Diss. Bern. Arnswalde [1909], (33). 23 cm. [0600]. 25353
- Wurm.** Ein letztes Wort über die Auerhahntaubheit. [Gegen A. Olt.] Zs. Jagdschutzwär., Berlin, **17**, 1912, (393-395); Entgegnung darauf v. A. Olt. op. cit. **18**, 1913, (5-6). [5480]. 25354
- Wychgram, E.** Eine neue Arbeitslampe für Mikrozwecke. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, [1913], (336-339). [0140]. 25355
- Aus optischen und mechanischen Werkstätten. V. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, [1913], (346-377). [0140]. 25356
- Über Mikro-Spektrographie. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **29**, 1912, [1913], (339-346). [0140]. 25357
- Yanagi, Yoshio.** Hansoku kyotasho no ichi rei. [Ein Fall von übergrosser Entwicklung einer Körperhälfte.] Okayama, Ig. Kw. Z., **1912**, (843-846). [1940]. 25358
- Yashima, Masao.** Sōtei no kikei ni tsuite. [Missbildungen unter den Militärpflichtigen.] Tokyo, Gun. D. Z., **30**, 1912, (1210-1227). [1940]. 25359
- Yasugi, Masayoshi.** Shokusaibo rigakuteki sayo. [Experimentelle Untersuchungen über die Phagocytose.] Osaka, Ig. Kw. Z., **11**, 1912, (629-656). [0510]. 25360
- Yatsu, Naohide.** Observations and experiments on the ctenophore egg. I. The structure of the egg and experiments on cell-division. Tokyo, J. Coll. Sci., **32**, Art. 3, 1912, (1-21, with 5 pl.). [1600]. 25361
- Yoschida, Schin.** Morphologische und physiologische Bedeutung der sogenannten Kastanie an den Gliedmassen der Equiden. Arch. Tierheilk., Berlin, **39**, 1913, (525-552). [5105 5100]. 25362
- Young, James.** Treatment of contraction of pelvic outlet. Two cases, one treated by pubiotomy, the other by induction. Edinburgh, Trans. Obst. Soc., **37**, 1912, (164-179). [2140]. 25363
- Young, James.** Reproduction in the human female. The uterine mucosa in the resting, menstrual and pregnant states and the functions of the decidua. Incorporating an account of an early human ovum. Edinburgh & London. William Green & Sons, 1911 (xii+22 with 68 ill.); [review] J. Med. Sci., Dublin, **133**, 1912, [0030 3840 3920]. 25364
- v. M'Kendrick, A.
- Yule, Mildred.** The source of the chromaffin cells of the adrenals of the pig. Des Moines, Proc. Iowa Acad., Sci., **19**, 1912, (215-216). [3500]. 25365
- Zacharias, Otto.** Zur Cytologie des Eies von *Ascaris megalcephala*. (Pro-nuclei, gelegentliche Fusion derselben, theloide Blastomerenkerne, Chromosomen-Individualität.) Anat. Anz., Jena, **42**, 1912, (353-384). [0520]. 25366
- Die Chromatin-Diminution in den Furchungszellen von *Ascaris megalcephala*. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (33-53). [0512]. 25367
- [zagorovskij, P.] Загоровский И. Микроскопическая гистология. [Mikroskopische Histologie.] Kiev, 1912, (46). 23 cm. [0500]. 25368
- Zalewska-Płoska, Celina.** Über zwei Fälle von Zweiteilung des Rückenmarks. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (416-458, mit 3 Taf.). [4280 2140]. 25369
- Zalla, Mario.** Ricerche sopra la struttura e l'istogenesi della sostanza midollare dell'ovaia. Arch. ital. Anat. embriol., Firenze, **6**, 1907, (706 736, con tav. 40-44). [3840]. 25370
- Struttura e genesi delle cellule midollari dell'ovaia. (Nota preliminare.) Sperimentale, Firenze, **61**, 1907, (518-523). [3840]. 25371
- Ricerche sperimentalì sulle modificazioni morfologiche delle cellule nervose negli animali ibernanti. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **15**, 1910, (211-221, con fig.). [1270]. 25372
- Zange, [Johannes].** Über Gefäßverbindungen zwischen Mittelohr und Labyrinth durch die knöcherne Labyrinthwand, nebst einigen Bemerkungen über feinere histologische Veränderungen in den Fenstermembranen. Mit Demonstration histologischer Präparate. Verh. D. otol. Ges., Jena, **21**, 1912, 206-210. [5480]. 25373

- Zangemeister**, Wilhelm]. Tafeln zur Altersbestimmung der Frucht bezw. zur Beurteilung deren Entwicklung bei bekanntem Alter. Stuttgart (F. Enke), 1912, (22), 21 cm. 1 M. [1500]. 25374
- Zarzycki**, Stefan. Typhose Infektion der Gallenwege bei Aplasie der Gallenblase. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (798-800). [3180]. 25375
- Zavattari**, Edoardo. Ricerche sulla muscolatura della lingua dei Geconidi. Torino, Atti. Acc. sc., Cl. sc. fis., **44**, 1909, (196-204 con tav.). [2960]. 25376
- Zeisse**, Karl. Ein Fall von „systematisiertem Naevus“ nebst Bemerkungen über die Histologie und Pathogenese dieser Affektion. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1913, (30). 22 cm. [5110]. 25377
- Zeit**, F. Robert. Congenital atresia of esophagus with esophagotracheal fistula. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston, **27**, (N.Ser. 22), 1912, (45-54, with pl.). [3020]. 25378
- Zeltner**, E[dward]. Die Entwicklung des Thorax von der Geburt bis zur Vollendung des Wachstums und ihre Beziehungen zur Rachitis. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, ErgH., (150-169). [2100 2060]. 25379
- [**Zernov**, D.] Зерновъ, Д. Руководство описательной анатомии человека. Ч. II и III. Изд. 11-ое. [Lehrbuch der deskriptiven Anatomie des Menschen. Tl. II. und III. 11 Aufl.] Moskva, 1912, (399-1089). 26 cm. [0030]. 25380
- Ziegwallner**, F. Nachtrag zum Aufsatz: „Über die Fixierung und Färbung von Glykogen und die mikroskopische Darstellung desselben gleichzeitig neben Fett.“ Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **30**, 1913, (72). [0115]. 25381
- Ziehen**, Th. Anatomie des Zentralnervensystems. Abt. 2: Mikroskopische Anatomie des Gehirns. Tl I. (Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. K. v. Bardeleben. Bd 4, Abt. 2, Tl I = Lfg. "23). Jena (G. Fischer), 1913, (338). 26 cm. 14 M. [4400]. 25382
- Zietzschmann**, Otto. Zur Vaskularisation des Bulbus und seiner Nebenorgane. Anat. Anz., Jena, **41**, ErgH., 1912, (107-118). [5380]. 25383
- Die Orbitalarterien des Pferdes. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1912, (129-210, mit 2 [1] Taf.). [5380 2580]. 25384
- Zietzschmann**, Otto. Zur Anatomie des Hufes vom Pferde. Betrachtungen über die Nomenklatur der Hufhautteile. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (433-436, 452-455, 465-467). [5100 0070]. 25385
- Zur Gliederung und Nomenklatur der Hufhautteile. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (626-628). [5100 0070]. 25386
- Zimmermann**, Ágoston. Összehasonlító anatómiai vizsgálatok a ló elülső végtagjának ujjnyújtóiról. [Zur vergleichenden Anatomie der Zehenstrecker des Pferdes]. Állatt. Közlem., Budapest, **11**, 1912, (229-232, 262-263). [2326]. 25387
- A Rauber-féle érfák. [Die Rauberschen Gefäßbäume.] Állatt. Közlem., Budapest, **11**, 1912, (233-235, 263, mit Textfig.; Zs. Tiermed., Jena, **16**, 1912, (478-481). [0170 0210 0220 2460]. 25388
- Über die Einrichtung von Schlachthofmuseen und ähnlichen Sammlungen. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1912, (73-77). [0060]. 25389
- A ló szarugesztenyéi. [Über die Kastanien des Pferdes.] Állatt. Közlem., Budapest, **12**, 1913, (108-117, 131-132 mit 2 Textfig.); Zs. Tiermed., Jena, **17**, 1913, (1-16). [5100]. 25391
- Száraz agyvelökészitmények előállításáról. [Über Herstellung von trockenen Gehirnpräparaten.] Állatt. Közlem., Budapest, **12**, 1913, (243-247, 263-264). [0105 0210]. 25392
- Über Konservierung von Hirnen und Herstellung von trockenen Gehirnpräparaten für den anatomischen Unterricht. Zs. Tiermed., Jena, **17**, 1913, (514-524). [0105 0210]. 25393
- Zimmermann**, S. Das Chondrocranium von *Anguis fragilis*. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (594-606). [2080 2060]. 25394
- Zschokke**, F[riedr.]. F. A. Forel. Worte des Gedenkens. Intern. Rev. Hydrobiol., Leipzig, **5**, 1912, (226-233, mit Portr.). [0010]. 25395
- Zsigmondy**, Otto. Ueber die Retziusschen Parallelstreifen im menschlichen Schmelze. Oesterr. Zs. Stomatol., Wien, **11**, 1913, (237-247, 287-296). [1110]. 25396

Zsigmondy, R. Über ein neues Ultramikroskop. Physik. Zs., Leipzig, **14**, 1913, (975-979). [0140]. 25397

Zuccari, G. v. Recalde, J. F.

Zucker, Robert. Ein Beitrag zur Lehre von der Kombination des Scheinzwittertums mit Neubildungen in der Genitalsphäre. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), [1913], (36, mit 3 Taf.), 22 cm. [3518 3800]. 25398

Zuckermann, Hans. Über einen Hypophysenbefund bei Schilddrüsenaplasie. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (143-150). [4680 2862 2870]. 25399

Zuckermann, Hans. Über Schilddrüsenaplasie. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (126-142). [2862 2870]. 25400

Zugmayer, Erich. Le crâne de *Gastrostomus bairdi* Gill et Ryder. Monaco, Bul. Inst. océan., **254**, 1913, (6, av. fig.). [2080]. 25401

Zurhelle, Erich. „Erreurs de sexe“ infolge von Hypospadiasis peniscrotalis. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1312-1313). [3800 3518]. 25402

Zwillinger, Illegó. Az orrüreg felső szakaszának nyirokpáljáról. [Über die Lymphbahnen der oberen Nasenhöhle.] Orv. Hetilap, Budapest, **56**, 1912, (83-87). [2700]. 25403



SUBJECT CATALOGUE



SUBJECT CATALOGUE.

The numbers following the name of the author indicate the entry in the Author Catalogue where the full title and reference are to be found.

In the case of Societies, Institutions and Handbooks when the title does not appear in the Author Catalogue the full reference is given under the earliest registration number.

References to previous volumes will be made thus: *v. 0 10* = Volume for Anatomy, tenth annual issue.

GENERAL.

0000 PHILOSOPHY.

Hertwig. 23725. Kausale Erklärung der tierischen Organisation.

Minot. 24355. Die Methode der Wissenschaft.

0010 HISTORY, BIOGRAPHY.

Festschrift zum 70. Geburtstage (am 17. Okt. 1912) von Gustaf Retzius, gewidmet im Verein mit seinen Mitarbeitern v. G. Schwalbe. Zs. Morph., Stuttgart, Sonderheft 2, 1912, (III+267, mit 1 Portr. u. 10 Taf.).

BOSSUET *v.* Le Double, 24076.

Campen. 23119. De Oculorum Fabrica et Morbis. Nach einer unausgegebenen Handschrift.

CAMPEN, Peter *v.* Burger. 23099; Bräuning-Oktavio. 23030.

CORTI, Alfonso *v.* Brückner. 23073.

DEVENTER, Hendrik van *v.* Kouwer, 23979.

EBNER, Viktor von *v.* Schaffer. 24848.

Ferckel. 23392. Literarische Quellen der Anatomie im 13. Jahrhundert.

FOREL, E. A. *v.* Zschokke. 25395.

Holländer. 23772. Ein altes persisches Anatomiebild.

IJPERMAN, Jan *v.* Leersum, 24077, 24078.

Kimpfin. 23918. L'enseignement de la micrographie et son utilité.

Koganei. 23956. Geschichte des anatomischen Instituts der Universität Tokyo. (Japanisch.)

Kohlbrugge, J. H. F. Historisch-kritische Studien über Goethe als Naturforscher. Zool. Ann., Würzburg, 5, 1913, (83-228, mit 2 Taf.); separat mit Hinzufügung eines Schlusskapitels. Würzburg, (C. Kabitzsch), 1913, (V+154, mit Taf.). 24 cm. 3 M.

Kopsch. 23972. Zweihundert Jahre Berliner Anatomie.

KRÖNLEIN, Ulrich *v.* Brunner. 23082. LANNELONGUE *v.* Achard, 22751.

Laguesse. 24031. Revue annuelle d'anatomie.

Leidy, Joseph *v.* Minot. 24354.

LISTER, Lord *v.* Hartmann. 23659.

Macht. 24218. Embryology and obstetrics in ancient Hebrew literature.

MERCK, J. H. *v.* Bräuning-Oktavio. 23030.

NUMAN *v.* Hart, 23657.

Pagenstecher. 24522. Die Naturforscherversammlung in Berlin im Jahre 1828.

PAULOS von AEGINA v. Berendes. 22937.

PAVESI, Pietro v. Parona. 24545.

Pergens. 24577. Aeltere Niederdeutsche Benennungen zur Anatomie des Auges.

PRIBRAM, Alfred† v. Singer. 24970.

REIL, Johann Christian v. Neuburger. 24441.

Schaffer. 24849. Antrittsvorlesung bei der Uebernahme der histologischen Lehrkanzel in Wien.

SERVET, Michel v. Cheinesse. 23152.

STÖHR, Philipp D. v. Schultze. 24913.

Sudhoff. 25062. Die Lehre von den Hirnventrikeln in textlicher und graphischer Tradition des Altertums und Mittelalters. Diss.

Terra. 25099. Die anatomischen Schriftsteller des Altertums bis zur Neuzeit.

Vinci, Leonardo da v. Bailey 22857; Holl 23771.

Wiberg. 25304. The anatomy of the brain by Galen and 'Ali 'Abbas. (Danish).

Wickersheimer. 25306. L' "Anatomie" de Guido de Vigevano, médecin de la reine Jeanne de Bourgogne (1345).

0020 PERIODICALS. REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, Etc.

Anatomischer Anzeiger. Centralblatt für die gesamte wissenschaftliche Anatomie . . . Hrsg. v. Karl von Bardeleben. Generalregister für Bd 1-40 (1886-1912). Bearb. v. [Franz] Bludau. Jena (G. Fischer), 1914, (257). 24 cm.

Archiv für mikroskopische Anatomie. Namen- und Sachregister zu Bd 61—80, bearb. v. Ferd. Hein. Bonn (F. Cohen), 1913, (136). 25 cm.

Bericht über die Königliche tierärztliche Hochschule zu Dresden für das Jahr 1912 erstattet vom Rektor und Senat. N. F. VII. Dresden (Zalm & Jaensch), 1913, (III+318). 22 cm.

Jahresberichte über Anatomie und Entwicklungsgeschichte. Hrsg. von G. Schwalbe. (N. F.) Bd 17. Literatur 1911. Tl 1. 2. Jena (G. Fischer), 1912, (1-362, I-390), v. O 11 p. 170. Tl 3. Abt. 1. [Spezielle Anat. u. Entw. des Menschen u. d. Wirbeltiere.] 1913, (1-670). Tl 3. Abt. 2. 1913, (671-1053, I-XVIII). Bd 18. Literatur 1912. Tl 1. 1913, (1-292). Bd 18. Literatur 1912. Tl 2. 1913, (408). Tl 3. Abt. 1. 1913, (1-704). Tl 3. Abt. 2. 1914, (705-1319, XX).

Jahresbericht über Anatomie und Physiologie. v. O 7 p. 169. Hrsg. von Waldeyer und Posner. Bericht für 1912. Berlin (A. Hirschwald), 1913, (228).

Jahresbericht über gesamte Medizin. v. O 7 p. 169. Hrsg. v. W. Waldeyer und C. Posner. Jg 47, Bericht für 1912, Bd 1. Abt. 1. Berlin (A. Hirschwald), 1913, (1-217). Abt. 2, 3. Bd 2, Abt. 1-3. 1913 (219-836+VII; 1-1068+VIII).

Urologischer Jahresbericht. Red. von A. Kollmann und S. Jacoby. Literatur 1912. Leipzig (W. Klinkhardt), 1913, (V+500). v. O 11 p. 170.

Ariens Kappers. 22820-22823. Report of the Central Netherland Institute for Brain-Research, 1911, 1912.

Fischer. 23408. Die Versammlungen Deutscher Naturforscher und Aerzte in Wien.

Pagenstecher. 24522. Die Naturforscherversammlung in Berlin im Jahre 1828.

Waldeyer. 25236. Stand der interakademischen Hirnforschung.

0030 GENERAL TREATISES, TEXT BOOKS, DICTIONARIES, TABLES.

Handbuch der Anatomie des Menschen. v. O 11 p. 171. Hrsg. v. Karl v. Bardeleben. Lfg 22=Bd 2 Abt. 2, Tl 2, B: F. Frohse u. M. Fränkel: Muskeln des menschlichen Beines. Lfg 23=Bd 4, Abt. 2, Tl 1: Th. Ziehen: Mikroskopische Anatomie des Gehirns. I. Lfg 24=Bd 3, Abt. 1: J. Tandler, Anatomie des Herzens. Jena (G. Fischer), 1913, (I-XIII, 415-693, 1-338, VIII+292).

Lehrbuch der vergleichenden mikroskopischen Anatomie der Wirbeltiere. In Verbindung mit Amaun [u. A.] . . hrsg. von Albert Oppel. Tl 7: Sehorgan von V. Franz. Jena (G. Fischer), 1913, (X+417). 26 cm. 18 M.

Zellen- u. Gewebelehre. Morphologie u. Entwicklungsgeschichte. Unter Redaktion v. E. Strasburger u. O. Hertwig . . II: Zoologischer Tl. Unter Redaktion v. O. Hertwig (Die Kultur der Gegenwart. Hrsg. v. Paul Hinneberg. Tl. 3, Abt. 4. Bd. 2). Leipzig, Berlin (B. G. Teubner), 1913, (VII+538). 26 cm. 15 M.

Bailey. 22856. A text-book of histology.

Bütschli. 23092. Vorlesungen über vergleichende Anatomie. Lfg 2. Allgemeine Körper- und Bewegungsmuskulatur; elektrische Organe und Nervensystem.

Dickey. 23246. Applied anatomy of the lungs and pleural membranes with special reference to the apical region of the chest.

Disselhorst. 23253. Anatomie und Physiologie der grossen Haussäugetiere. Beurteilungslehre des Pferdes.

Ellenberger u. **Baum.** 23327. Vergleichende Anatomie der Haustiere.

— u. **Schumacher.** 23328. Vergleichende Histologie der Haussäugetiere.

Gaupp. 23502. Die Morphologie der Wirbeltiere.

Geddes. 23504. The teaching of anatomy.

Gegenbaur. 23511. Lehrbuch der Anatomie des Menschen.

Gray. 23579. Anatomy, descriptive and applied.

Hagemann. 23633. Lehrbuch der Anatomie und Physiologie der Haustiere.

Hempelmann. 23702. Der Wirbeltierkörper.

Ishikawa. 23814. Lehrbuch der topographischen Anatomie. (Japanisch.)

Kaneko. 23886. Lehrbuch der Embryologie. (Japanisch.)

Hellwig. 23700. **Lysenkov.** 24203; **Rauber.** 24608; **Sobotta.** 24992; **Zernov.** 25380. Lehrbücher der Anatomie des Menschen. (Russ.)

Lewis. 24114. The mechanism of the heart beat with special reference to its clinical pathology.

Lindemann. 24131. Medizinische Zoologie. (Russ.)

Martin. 24275. The human body; its structure and activities and the conditions of its healthy working.

Merkel. 24322. Anatomie des Menschen.

Minot. 24356. Moderne Probleme der Biologie.

Parsons & Wright. 24547. Practical anatomy. The students' dissecting manual.

Ploss u. **Bartels.** 24607. Das Weib.

Retzius. 24734. Biologische Untersuchungen.

Schwalbe. 24927. O. Abel's Grundzüge der Paläobiologie der Wirbeltiere.

Šimkovič. 24966. Lehrbuch der vergleichenden Anatomie der Wirbeltiere. (Russ.)

Sobotta. 24991, 24993. Atlas der deskriptiven Anatomie des Menschen.

Spalteholz. 25001. Handatlas der Anatomie des Menschen.

Stöhr. 25034. Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie des Menschen.

Suzuki. 25067. Der Mensch. (Jap.)

Světlav. 25068. Anatomie und Physiologie der Haustiere. (Russ.)

Terra. 25099. Kritisch-etymologisches Wörterbuch der systematischen Anatomie.

Vasiljev. 25186. Lehrbuch der Anattonie. (Russ.)

Wijnands Francken. 25311. Anthropologische Kapitel. Affe und Mensch, Schädelmessung, Schädelkapazität und Gehirngewicht, Gesicht, Wachstum, Mann und Weib. (Holländisch.)

Young. 25364. Reproduction in the human female. The uterine mucosa in the resting, menstrual and pregnant states and the functions of the decidua.

0032 BIBLIOGRAPHIES.

Bibliographie der gesamten inneren Medizin und ihrer Grenzgebiete für das Jahr 1912. Auf Grund des Zbl. für die ges. innere Medizin . . . zusammengest.

u. hrsg. v. d. Redaktion. Berlin (J. Springer), 1913, (XII+492). 26 cm. 18 M.

International Catalogue of Scientific Literature. O (Anatomy). Eleventh annual issue. London (Harrison), 1915, (viii+276). 22 cm. 15s.

Grünstein. 23599. Litteratur der Anatomie des zentralen Nervensystems für 1911. (Russ.)

Hilzheimer. 23749. Mammalia für 1911.

Laguesse. 24031. Revue annuelle d'anatomie.

Werner. 25289. Reptilia und Amphibia für 1911.

0040 ADDRESSES, LECTURES.

Goodhart. 23564. The Harveyian oration on the passing of morbid anatomy.

Lange. 24051. Bedeutung der mikroskopischen Anatomie der sogenannten rudimentären Organe. (Holländisch.)

Minot. 24355. Die Methode der Wissenschaft und andere Reden.

Reid. 45694. Remarks on 15 years of anthropometric work in the University of Aberdeen.

Schäfer. 24840. An address on the nature, origin and maintenance of life.

Schaffer. 24849. Antrittsvorlesung bei der Uebernahme der histologischen Lehrkanzel in Wien.

0050 PEDAGOGY.

Chiarugi. 23157. Per una cattedra di Istologia nelle Facoltà di Medicina [in Italia].

Knower. 23948. Principles of organization to secure practical results in anatomical teaching.

Meyer. 24329. The question of applied anatomy.

Moorhead. 24382. The teaching of anatomy.

0060 INSTITUTIONS, MUSEUMS, COLLECTIONS, Etc. ECONOMICS.

Jacuta. 23823. Illustrierte Beschreibung der Missbildungenkollektion im Museum der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. (Russ.)

Kopsch. 23972. Zweihundert Jahre Berliner Anatomie.

Kras. 23984. Laboratorium für vergleichende Pathologie in Leiden. (Holländisch.)

Rein. 24696. Das neue Laboratorium der Brandenburgischen Landes-Irren-Anstalt zu Landsberg a. W.

Tonkov. 25128. Anatomisches Museum der Kaiserlichen Universität von Kazan. (Russ.)

Zimmermann. 25389. Einrichtung von Schlachthofmuseen und ähnlichen Sammlungen.

0070 NOMENCLATURE.

Chaine. 23144. La nomenclature myologique et les travaux de la Commission internationale de réforme.

Johansen. 23844. Geschwulst, Neubildung, Missbildung.

Roux. 24790. Terminologie der Entwicklungsmechanik der Tiere und Pflanzen.

Triepel. 25144. Die anatomischen Namen, ihre Ableitung und Aussprache.

Zietzschmann. 25385-25386. Nomenklatur der Hufhautteile beim Pferde.

METHODS.

ANATOMICAL RESEARCH.

0100 RESEARCH METHODS IN GENERAL.

Arcangeli. 22814. La ricerca microchimica del fosforo nei tessuti animali.

Becher u. Demoll. 22916; **Bohm u. Opel.** 22986; **Stöhr.** 25034. Die mikroskopische Technik.

Durupt. 23306. Nouvelle méthode de numération et d'examen des éléments figurés dans les liquides organiques et le liquide céphalo-rachidien en particulier.

Lange. 24054. Histologische Technik für Zahnärzte.

Mall. 24244. A list of normal human embryos which have been cut into serial sections.

Masson. 24279. Note de technique histologique.

Nageotte. 24427. Image normale, image paradoxe et mensuration de la gaine de myéline.

Nageotte. 24429. Image paradoxale du calibre intérieur des tubes à parois réfringentes.

Salkind. 24822. Vereinfachung der histologischen Technik.

Strahl. 25039. Anatomische Methodik.

Veyrassat. 25198. La chirurgie des médecins praticiens.

Vlès. 25213. Image du calibre d'un tube de verre.

0105 PRESERVATION OF CORPSES AND PORTIONS OF SAME.

Benda. 22929. Technik von Sammlungspräparaten.

Helly. 23701. Histologische Wiederherstellung vertrockneter Objekte.

Jores. 23864-23865. Verbesserte Methode der Konservierung anatomischer Objekte.

Magnus. 24238. Konservierung von Dauerpräparaten in konzentrierter Zuckerlösung.

Michajlovskij. 24343. Chemische Mumifikation der Leichen. (Russ.)

Moll. 24374. Konservierungsflüssigkeiten bei forensischen Autopsien. (Holländisch.)

Sitsen. 24974-24975. Soll man Formaldehyd oder Alkohol für die Konservierung von Organen bei Vergiftung gebrauchen?

Zimmermann. 25392-25393. Herstellung von trockenen Gehirnpräparaten. (Ung. u. deutsch.)

0110 PREPARATION.

Biffi. 22962. Allestimento di preparazioni microscopiche a fresco.

Evant (D'). 23356. Dissezione anatomica (miologia): vademecum del preparatore.

Hauser. 23676. Die Zenkersche Sektionstechnik.

Schmaltz. 24882. Präparierübungen am Pferd.

Woll. 25347. A simple technique for the removal of the hyaloid membrane with contents and attachments intact.

(o-10541)

0115 FIXATION.

Auerbach. 22842. Beziehungen zwischen dem Strukturbilde des Achsenzylinders der markhaltigen Nerven der Wirbeltiere und den physikalischen Bedingungen der Fixation.

Bergl. 22942. Methode zur Fixierung des Zentralnervensystems *in situ*.

Brunnthalter. 23083. Toxische Wirkungen des Formaldehydes.

Donnagio. 23260. Azione dei vari fissanti sui centri nervosi.

Farkas. 23369. Ein neues Fixieverfahren des Mesenteriums der Wirbeltiere. 23370: Auswaschapparat.

Jezierski. 23842. Waschapparat.

King. 23919. Effects of various fixatives on the brain of the albino rat.

Kingsbury. 23925. Cytoplasmic fixation.

Mayer, Schaeffer et Rathery. 24304. Valeur de quelques méthodes histologiques pour la fixation des corps gras.

Meirowsky. 24309. Enthält das Haar einen gelösten Farbstoff?

Palmer. 24527. Numerical relations of the histological elements in the retia of *Necturus maculosus* (Raf.).

Regaud et Policard. 24680. Signification de la rétention du chrome par les tissus en technique histologique, au point de vue des lipoïdes et des mitochondries. I. Fixation "morphologique" et fixation "de substances."

Schlüchterer. 24877. Methode zur Darstellung der Zellen des Liquor cerebrospinalis.

Sheldon. 24956. The olfactory tracts and centers in teleosts.

Széczsi. 25074. Lucidol, ein neues Fixiermittel.

Takagi. 25084. Holzgeist als ein Fixierungsmittel. (Japanisch.)

Thomas. 25108. Methode zur lebensfrischen Fixierung der Hypophyse und ihrer Umgebung.

Wieser. 25310. Ein Durchspülungsapparat zur Fixierung ganzer Tiere.

Zieglerwallner. 25381. Fixierung und Färbung von Glykogen.

0125 EMBEDDING PROCESSES.

Farkas. 23371. Ein neuer Einbettungsapparat. 23372: Abkühlung des Parafins.

Fischer. 23407. Entwässerung zur Paraffineinbettung.

Giemsa. 23537. Paraffinöl als Einschlussmittel für Romanowsky-Präparate und als Konservierungsflüssigkeit für ungefärbte Trockenausstriche.

Jacobsohn. 23821. Paraffinserienschnitte durch das Gehirn.

Loofs. 24163. Paraffineinbettungsverfahren für Uterus und Ovarien.

Nieuwenhuijse. 24455. Konservierung mikroskopischer Präparate in trockner Gelatine.

Watanabe. 25257. Celloidineinbettung. (Japanisch.)

0130 STAINING FOR MICROSCOPIC PURPOSES.

Jahresbericht über Neurologie und Psychiatrie. Red. von L. **Jacobsohn**. Jg 15. Bericht über 1911. Berlin (S. Karger), 1912, (V+1390). 45 M. Jg 16. Bericht über 1912. 1913, (V+1614). v. O 10 p. 152.

Arnold. 22825. Intravitale, supravitale und postvitale Granulafärbung.

Bell. 22923. The staining of fats in epithelium and muscle fibers. 22924: Ciaccio's method for the demonstration of lipoids.

Benda. 22928. Markscheidenfärbung an Gefrierschnitten. 22929: Technik von Sammlungspräparaten.

Bloch. 22973. Methodik der Blutuntersuchung.

Bohne. 22998. Zur Spermatozoenfärbung.

Bremer. 23043. Staining methods.

Brun. 23078. Methode zur gleichzeitigen Darstellung der Markscheiden und Zellen im Nervensystem.

Bürker. 23090. Zählung und Differenzierung der körperlichen Elemente des Blutes.

Bullard. 23095. Microscopical demonstration of fats in tissue sections.

Ciaccio. 23164. Alcune tinte di ematossilina. 23167: Colorazione dei

tessuti con una miscela colorante di eosina, orange, bleu di toluidina.

Darling. 23215. Staining Protozoa.

Durante et Nicolle. 23303. Une nouvelle coloration du système nerveux périphérique.

Giemsa. 23537. Paraffinöl als Einschlussmittel für Romanowsky-Präparate und als Konservierungsflüssigkeit für ungefärbte Trockenausstriche.

Goldmann. 23554. Vitalfärbung am Zentralnervensystem.

Golgi. 23560. Metodo per la dimostrazione dell'apparato reticolare interno delle cellule nervose.

Groot. 23590. Hämalaun in destilliertem Wasser oder Alkohol (70 Prozent); Pikrokarmarin.

Guieyesse-Pellissier. 23611. Double coloration du mucus des cellules caliciformes par le vert lumière et le mucicarmin.

Heidenhain. 23689. Verwendung des Rutheniumrots und der Malloryschen Bindegewebsfärbung.

Held. 23697. [Molybdänhämatoxylin-Fuchsin-Doppelfärbung.]

Hilton. 23747. Accidental impregnation of cells in the brain of a human embryo of four months.

Hornowski. 23778. Gleichzeitige Färbung der elastischen Fasern und des Fettgewebes.

Jaffe u. Löwenfeld. 23828. Anwendung der Unna-Pappenheim'schen Färbung an drüsigen Organen.

Kiyono u. Kikuchi. 23931. Vitale Färbungsmethode mit Indigkarmin und Lithionkarmin. (Japanisch.)

Klein. 23937. Methode der panoptischen Blut- und Gewebsfärbung mit „Polychrom“.

Kolster. 23971. Die durch Golgis Arsenik und Cajals Urannitrat-Silbermethode darstellbaren Zellstrukturen.

Kreibich. 23989. Färbung der marklosen Hautnerven beim Menschen.

Krüger. 24003. Eine elektive Färbung der Bindesubstanzen.

Kubik. 24005. Darstellung des Glaskörpergerüstes und peripherer markloser Nervenfasern nach S. Mayers Methode.

Kull. 24016. Modifikation der Altmann'schen Methode zum Färben der Chondriosomen.

Laguesse. 24030, 24032. Coloration vitale des chondriosomes par le vert Janus.

Lenzmann. 24087. Differenzierung der weissen Blutzellen in der Zählekammer.

Levi. 24100. Colorazione elettiva del connettivo col metodo Bielschowsky.

Lieto (De) Vollaro. 24126. Di un nuovo procedimento di tecnica per la colorazione nucleare e protoplasmatica delle cellule della cornea.

Loele. 24148. Vitale Granulafärbung mit sauren Farbstoffen.

Lugjato. 24177. Affinità delle fibre nervose degenerate per alcune sostanze coloranti.

Mayer. 24303. Eine neuartige Verwendung des Farbstoffes „Neutralrot“.

Messner. 24324. Färbung der Nissl'schen Schollen mit Pikrokarmin.

Möllendorff. 24369. Vitalfärbung der Granula in den Schleimzellen des Säugerdarmes.

Možejko. 24404. Karminfütterung des *Amphioxus*. Verhalten des Berlinerblaus gegen Eiweisskörper.

Mühlmann. 24407. Nervenzellen.

Okajima. 24485. Färbung des Fettes. (Japanisch.)

Pappenheim. 24531. Die kombinierte May-Giems-Essigsäure-Färbungsmethode als histologische Universalübersichtsfärbung. 24532: Historische Beweckung zur Methylgrün-Pyronin-Schnittfärbung.

— u. **Nakano.** 24536. Beziehungen zwischen Vitalfärbung, Supravitalfärbung und Oxydasereaktion.

Ravenna. 24670. Colorabilità primaria del tessuto nervoso in rapporto allo stato di ibernazione e di veglia.

Reimann. 24695. Eine Methode zur Verstärkung der Färbung schwer färbbarer Gewebe bei Anwendung der Methoden: polychrome Methylenblaulösung—Glycerinäther und Carbol + Methylgrün + Pyronin.

Sato. 24831. Pappenheims Panchrom. (Japanisch.) (o-10541)

Schnaudigel. 24889. Vitale Färbung mit Trypanblau am Auge.

Schnitzler. 24892. Technik der Markscheidenfärbung.

Schridde. 24901. Darstellung der Lymphocytengranula und der Plastosomen der Myeloblasten im Ausstriche und in Schnitten.

Strong. 25051. Schnellreifung des Hämatoxylins.

Stropeni. 25052. Una nuova miscela per la colorazione delle Plasmazellen.

Szily. 25081. Zur Physikochemie der Zellfärbung.

Szüts. 25083. Mikrotechnisches.

Traina. 25134. Reazione microchimica tintoriale specifica della sostanza colloide.

Tschaschin. 25153. Vitale Färbung der Chondriosomen in Bindegewebszellen mit Pyrrolblau.

Vance. 25181. New staining method for bile caudiculae.

Visentini. 25210. Morphology of the Leishmania of Italian Kala-Azar.

Völker. 25215. Eine Modifikation der van Giesonschen Färbung.

Warthin. 25251. The molasses plate method: A modification of the Huber-Schmorl-Obregia method.

Wilson. 25319. Intra vitam staining with methylene blue.

0135 INSTRUMENTS, APPARATUS AND SPECIAL ARRANGEMENTS.

Bürker. 23090. Zählung und Differenzierung der körperlichen Elemente des Blutes.

Burrows. 23104. A method of furnishing a continuous supply of new medium to a tissue culture in vitro.

Finkelstein. 23401. Apparat zur sterilen Bluteentnahme. (Russ.)

Glaubermann. 23549. Modifikation der Kammer von Fuchs und Rosenthal für das Zählen der geformten Elemente der Zerebrospinalflüssigkeit.

Hathaway. 23668. Use of the graver's point in dissections.

Jacuta. 23825. Stativ zur Schädelfixation bei Messungen. (Russ.)

Joseph. 23867. Methode zur Herstellung vollständiger Serien der Keimzellenentwicklung von *Ascaris megalcephala*.

Kabsch. 23873. Technisches.

McWhorter & Whipple. 24220. Development of the blastoderm of the chick *in vitro*.

Romeis. 24771. Ein verbesserter Kulturapparat für Explantate.

Stanek. 25015. Gasbrenner mit Nadelregulation des Gaszuflusses. 25016: Pipette mit Korrektionsteilung.

Tschachotin. 25151. Die mikroskopische Strahlenstichmethode, eine Zelloperationsmethode.

Wolff. 25341. Ein neuer elektrischer Miniaturcheinwerfer zur Beleuchtung von anatomischen Präparaten. 25343: Densimetrisches Laugenbesteck für mikroskopische Untersuchungen.

0140 MICROSCOPES, ACCESSORY APPARATUS AND AUXILIARIES.

Ambronn u. Siedentopf. 22794. Theorie der mikroskopischen Bildzeugung nach Abbe.

Curreri. 23210. Metodi per determinare e ritrovare la posizione di punti interessanti di preparati microscopici.

Dufour. 23300. Miroir grossissant destiné à donner de bonnes images par réflexion sous l'incidence oblique.

Durupt. 23306. Une nouvelle méthode de numération et d'examen des éléments figurés dans les liquides organiques.

Franz. 23446. Die neuere Dunkelfeld- und Ultramikroskopie.

Hager. 23634. Das Mikroskop und seine Anwendung.

Jarockij. 23832. Notwendigkeit die Okulare des Mikroskops mit Fäden zu versehen. (Russ.)

Jentzsch-Wetzlar. 23840. Das binokulare Mikroskop.

Kliučarev. 23944. Blutkörperchenzählung. (Russ.)

Kōsaka. 23976. Polarisationsmikroskop. (Japanisch.)

Krombholz. 23998. Nebenapparat zur Erleichterung des Einstellens am Mikroskop.

Metz. 24325. Der aplanatische und achromatische Kondensor. 24326: Doppelmikroskop.

Mesernickij. 24339. Ultramikroskopie und die Lehre von Kolloiden. (Russ.)

Prowazek. 24639. Fluorescenz der Zellen — Reicherts Fluorescenzmikroskop.

Reichert. 24689. Nuovo condensatore a specchio per la visione di elementi ultramicroscopici. 24690: Neue bewegliche Objekttsche.

Shiino. 24958. Einfaches Demonstrations-Okular.

Siedentopf. 24963. Dunkelfeldbeleuchtung.

Sobolev. 24988. Kombination der Mikrophotographie mit Zeichnenvorrichtungen. (Russ.)

Strzyzowski. 25054. Objekthalter für die mikroskopische Besichtigung von leicht beweglichen Gegenständen (Reagiergläser, Kapillaren u. dgl.).

Thörner. 25103. Vergleichsmikroskop.

Tschachotin. 25150. Eine Mikrooperationsvorrichtung. 25151: Die mikroskopische Strahlenstichmethode, eine Zelloperationsmethode.

Wolff. 25340, 25344-25346. Mikroskopierlampen.

Wychgram. 25355. Arbeitslampe für Mikrozwecke. 25356: Aus optischen und mechanischen Werkstätten. 25357: Mikro-Spektrographie.

Zsigmondy. 25397. Ein neues Ultramikroskop.

0145 MICROPHOTOGRAPHY.

Huldschinsky. 23791. Herstellung von Mikrophotogrammen.

Oelze. 24479. Anwendung der edlen photographischen Kopierverfahren in der Mikrophotographie.

Sobolev. 24988. Kombination der Mikrophotographie mit Zeichnenvorrichtungen. (Russ.)

Sorgenfrei. 24997. Mikro-Kino-Apparat zur Herstellung von Reihenbildern von lebenden Mikroorganismen.

Stempell. 25022. Nachweis einstiger organischer Strukturen durch Mikrophotographie mit ultraviolettem Licht.

Wellheim. 25282. Stereoaufnahmen.

Wolff. 25342. Wissenschaftliche Makro- und Mikrophotographie, einschliesslich der Farbenphotographie mit Autochromplatten.

0150 MICROTTOMES AND PROCESSES CONNECTED WITH THEM.

Apáthy. 22810. Schneidetechnik.

Becher. 22915. Neue Mikrotomkonstruktionen.

Jacobsohn, 23821; **Kabsch,** 23872. Paraffintechnik.

Paris. 24540. Coupes histologiques des tissus durs.

Richter. 24760. Aufbewahrung von Celloidinschittserien.

Stehli. 25018. Das Mikrotom und die Mikrotomtechnik.

Venderovič. 25189. Nouvelle méthode pour l'étude des changements du système des neurones. (Russ.)

Weber. 25261. Le montage des coupes à la celloidine.

0160 REFRIGERATING AND HEATING APPLIANCES ; INCUBATING APPARATUS.

Baldasseroni. 22861. Impiego dei "Thermos" in ricerche biologiche.

Jackson. 23818. A simple electric heater and thermo-regulator.

Krogh. 23995. Thermostat und Thermoregulation.

Neumayer. 24447. Elektrisch heizbarer Universalwärmeschrank.

0170 MODELS AND DRAWINGS ; GRAPHIC PROCESSES.

Bayon. 22909. A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development.

Brodersen. 23055. Neue Modelle zur menschlichen Anatomie.

Closet et Dubreuil. 23185. Recherches comparatives sur les images radiographiques et histologiques du cal.

Dessloch. 22239. In wieweit lässt sich durch ein Kephalogramm vom lebenden Kopf ein Schluss ziehen auf den faktischen Innenraum des Schädels ?

Fedorow. 23388. Rekonstruktions-technik.

Geddes. 23507. Technical difficulties of wax plate reconstruction.

Hall-Edwards. 23638. Diagnostic value of the bismuth meal, combined with X-ray examination.

Harvey. 23660. A demonstration model of the brain-stem. 23661 : A cast of the ventricles of the human brain.

Hasselwander. 23666. Methodik des Röntgenverfahrens in der Anatomie.

Hayes. 23680. The X-ray diagnosis of aneurysm of the thoracic aorta.

Hertz. 23726. Investigations of the motor functions of the alimentary canal by means of the X-rays.

Oppikofer. 24501. Wachsparaffin-ausgüsse der Luftröhre, in situ der Organe hergestellt.

Wetzel. 25296. Zeichenapparat für Skelettstücke und anatomische Präparate.

Wolff. 25339. Die Photographie des Hintergrundes des lebenden menschlichen Auges.

Zimmermann. 25388. Die Rauber-schen Gefäßbäume. (Ung. u. deutsch.)

0180 PROCESSES OF INJECTION.

Clark. 23179, 23182. Early lymphatics in living chick embryos. 23180 : Injection and reconstruction of the jugular lymph "sac" in the chick.

Kampmeier, 23883; **McClure,** 24209. Value of the injection method in the study of lymphatic development.

Lhamon. 24122. The sheath of the sino-ventricular bundle.

Mozejko. 24404. Herstellung der mit Berlinerblau gefärbten Leim-injektionsnasse.

0190 PROCURING MATERIAL ; DISINFECTION.

Ikeguchi. 23800. Entfettung bei Knochenmazeration. (Japanisch.)

ANATOMICAL INSTRUCTION. CYTOLOGY AND HISTOLOGY.

0200 GENERAL.

Ergo. 23350. Der Kopf des Menschen in zerlegbaren (farb.) Abbildungen.

Flint. 23412. Anatomical laboratory of University of California.

Schmaltz. 24882. Anweisung zur Anfertigung sämtl. für das Studium der Anatomie der Pferdes erforderl. Präparate.

0210 PREPARATIONS FOR USE IN TEACHING.

Elze. 23335. Schädelpräparat.

Heidenhain. 23689. Bearbeitung der Sehnen zu Kurszwecken.

Oppikofer. 24501. Wachsparaffin-ausgüsse der Luftröhre, in situ der Organe hergestellt.

Virchow. 25207. Ein Herzklappen-ebenenpräparat.

Zimmermann. 25388. Die Rauberschen Gefäßbäume. 25392-25393. Herstellung von trockenen Gehirnpräparaten.

0220 PROCESSES OF DEMONSTRATION.

Comandon, Levaditi et Mutermilch. 23193. Etude de la vie et de la croissance des cellules *in vitro* à l'aide de l'enregistrement cinématographique.

Frohse. 23461. Anatomische Wandtafeln.

Shino. 24958. Demonstrations-Okular.

Strzyzowski. 25054. Objekthalter für die mikroskopische Besichtigung von leicht beweglichen Gegenständen (Reagiergläser, Kapillaren u. dgl.).

Wieser, r. 25309. Epidiaskop.

Woll. 25347. A single technique for the removal of the hyaloid membrane with contents and attachments intact.

Zimmermann. 25388. Die Rauberschen Gefäßbäume. (Ung. u. deutsch.)

0230 PROJECTION APPARATUS.

Wieser. 25309. Epidiaskop.

0500 GENERAL.

Bremer. 23013. Staining methods.

Comandon, Levaditi et Mutermilch. Etude de la vie et de la croissance des cellules *in vitro* à l'aide de l'enregistrement cinématographique.

Dogiel. 23255. Cytologie. (Russ.)

Ellenberger u. Schumacher. 23328. Vergleichende Histologie der Haussäugetiere.

Ferguson. 23394. Behavior and relations of living connective tissue cells in the fins of fish embryos: histogenesis of the collagenous or white fibers.

Foote. 23421. A constructive method in histology, based upon the tube plan of structure of the animal body.

Guilliermond. 23613. La cytologie des champignons.

Gurwitsch. 23618. Allgemeine Histologie.

Harrison. 23655. Cultivation of tissues in extraneous media as a method of morphogenetic study.

Karpov, 23890; **Zagorovskij,** 25368. Histologie. (Russ.)

King. 23919. Effects of various fixatives on the brain of the albino rat. Method of preparing this material for a study of the cells in the cortex.

Lang. 24049. Allgemeine Lehre vom zelligen Aufbau des Metazoenkörpers.

Leontowitsch. 24089. Das „Syncellium“ als dominierende zelluläre Struktur des tierischen Organismus.

Lewis & Lewis. 24119. Cultivation of chick tissues in media of known chemical constitution.

Poll. 24620. Zellen u. Gewebe des Tierkörpers.

Prenant. 24635. Problèmes cytologiques généraux soulevés par l'étude des cellules musculaires.

Ruffer. 24795. Histological studies on Egyptian mummies.

Sigmund. 24964. Physiologische Histologie des Menschen- und Säugetier-Körpers. Die Haut, ihre Organe und deren Entwicklung.

Stöhr. 25034. Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie des Menschen mit Einschluss der mikroskopischen Technik.

Thoma. 25105. Anpassungslehre, Histomechanik und Histochemie.

Vigliarolo. 25199. Prime nozioni di citologia.

Visentini. 25210. Morphology of the Leishmania of Italian Kala-Azar.

Wilson. 25319. Intra vitam staining with methylene blue.

0510 MORPHOLOGY OF THE CELL AND ITS CONSTITUENTS.

Bethe. 22953. Können intrazelluläre Strukturen bestimend für die Zellgestalt sein?

Bonnevie. 23010. Struktur und Genese der Ascarischromosomen.

Brammertz. 23032. Morphologie des Glykogens während Eibildung und Embryonalentwicklung von Wirbellosen.

Conklin. 23198. Cell size and nuclear size.

Dubreuil. 23286. Le chondriome des globules blancs mononucléés et des cellules connectives cartilagineuses et osseuses chez les Mammifères.

Duesberg. 23298. Verteilung der Plastosomen und der „Organ-forming Substances“ Conklins bei den Ascidien.

Erdmann. 23348. Quantitative Analyse der Zellbestandteile bei normalem, experimentell verändertem und pathologischem Wachstum.

Faussek. 23377. Bau des Zellkernes in den Speicheldrüsen der Larve von *Chironomus*.

Herwerden, van. 23732. Nuclease-wirkung auf tierische Zellen. Zur Chromidienfrage.

Hirschler. 23759. „Chromidialstränge“ in den Ascariden-Zellen.

Javurek. 23834. Histologische Struktur und Exkretionstätigkeit der Malpighischen Drüsen bei einigen Coleopteren. (Czech.)

Jørgensen. 23843. I. Zum Problem des Eiwachstums. II. Die Ei- und Nährzellen von *Piscicola*. III. Chromidialapparat nach Untersuchungen an Drüsenzellen von *Piscicola*.

Leontovič. 24088. Synzellium als dominierende Zellenstruktur des tierischen Organismus. (Russ.)

Levi. 24096. Grandezza delle cellule dei Mammiferi.

Loyez. 24167. Structure de l'oocyte de la femme à la période d'accroissement.

Lundegårdh. 24193. Chromosomen, Nukleolen und Veränderungen im Protoplasma bei der Karyokinese. Mechanik der Teilungsvorgänge.

Ortner-Schönbach. 24503. Zur Morphologie des Glykogens bei Trematoden und Cestoden.

Payne. 24560. 1. Chromosomes of the Reduviidae. 2. The nucleolus in the young oocytes and origin of the ova in *Gelastocoris*.

Policard. 24617. Quelques points de la cytologie des plexus choroïdes.

Rhumbler. 24757. Verhältnis der Zellmechanik zur Entwicklungsmechanik.

Schaxel. 24856. Zellforschung und Entwicklungsgeschichte.

Vejdovský. 25188. Kann man Mitochondrien für Erbsubstanz erklären? [bei Ascidenspermien.] (Czech.)

Vesely. 25197. Ovogenetische Studien bei Coleopteren. (Czech.)

Vogt. 25222. Zellbewegungen und Zelldegenerationen bei der Gastrulation von *Triton cristatus*.

Yasugi. 25360. Phagocytose. (Jap.)

0511 Protoplasm.

Arnold. 22824. Das Plasma der somatischen Zellen im Lichte der Plasmosomen-Granulalehre und der Mitochondrienforschung.

Aunap. 22847. Chondriosomen der Gonocyten bei Knochenfischen.

Bell. 22924. Ciaccio's method for the demonstration of lipoids.

Busacca. 23107. L'apparato mitochondriale nelle cellule nervose adulte.

Champy. 23147. La dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs.

Ciacco. 23170. Entartungsbilder der Plastosomen.

Comes. 23195; **Perroncito,** 24583. Apparato reticolare o condrioma? Condriocinesi o dittoocinesi?

Cowdry. 23204. Relations of mitochondria and other cytoplasmic constituents in spinal ganglion cells of the pigeon.

Duesberg, 23297; **Pensa,** 24572; **Perroncito,** 24582. Plastosomen; „Apparato reticolare interno“ und Chromidialapparat.

Guilliermond. 23612. La participation du chondriome des champignons dans l'élaboration des corpuscules métachromatiques.

Hirschler. 23760. Plasmastrukturen (Mitochondrien, Golgischer Apparat u. a.) in den Geschlechtszellen der Ascariden. (Spermato- und Ovogenese.)

Kolster. 23971. Die durch Golgis Arsenik und Cajals Uranmitrat-Silbermethode darstellbaren Zellstrukturen.

Levi. 24103. I condriosomi nelle cellule secerenti. 24104: Cellule somatiche dell' ovario dei Mammiferi.

Lo Cascio. 24145. Fine struttura dell' endometrio di alcuni mammiferi.

Löwschin. 24154. „Myeliniformen“ und Chondriosomen.

Luna. 24183. L'apparato mitochondriale nelle cellule dell'epitelio pigmentato della retina. 24184; 24190; Condriosomi e pigmento retinico. 24186: I condriosomi nelle cellule nervose. 24188: Lo sviluppo dei plastosomi negli anfibi. 24189: Importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille.

Maximow. 24295. Chondriosomen in lebenden Pflanzenzellen.

Mayer. 24301. Die intracellulären Fibrillen in den Epithelzellen von Oligochäten und Polychäten und das Skelett der Muskelzellen.

Maziarski. 24307. La persistance des résidus fusoriaux pendant les nombreuses générations cellulaires au cours de l'ovogénèse de *Vespa vulgaris* L.

Mislawsky. 24358. Chondriom der Pankreaszellen. 24359: Plasmafibrillen und Chondriokonten in den Stäbchenepithelien der Niere.

Möllendorff. 24369. Vitalfärbung der Granula in den Schleimzellen des Säugerdarmes.

Nusbaum. 24468. Der sog. innere Golgische Netzapparat und sein Verhältnis zu den Mitochondrien, Chromidien und andern Zellstrukturen im Tierreich.

Pensa. 24573. Condriosomi e pigmento antocianico nelle cellule vegetali.

Retterer et Lelièvre. 24712. Structure et valeur protoplasmique du sarcoplasma.

Retzius. 24744, 24749. Problem der Protoplasmastruktur.

Romeis. 24772, 24775. Plastosomen von *Ascaris megalcephala*. 24773: Verhalten der Plastosomen bei der Regeneration.

Rudolph. 24793. Chondriosomen und Chromatophoren.

Russo. 24804; **Levi,** 24099. Origine dei mitocondri e formazione del deutoplasma nell'oocite di alcuni Mamiferi.

Saguchi. 24816. Mitochondrien (Chondriokonten) und mitochondrialia Stränge (= sog. Eberthsche intrazelluläre Gebilde) in den Epidermiszellen der Anurenlarven.

Schaeffer. 24844. Protoplasma et colloides.

Schirokogoroff. 24871. Die Mitochondrien in den erwachsenen Nervenzellen des Zentralnervensystems.

Studnička. 25058. Das extrazelluläre Protoplasma.

Tschaschin. 25153. Vitale Färbung der Chondriosomen in Bindegewebszellen mit Pyrrholblau.

Wilke. 25313, 25315. Herkunft der Mitochondrien. 25314: Chromatinreifung und Mitochondrienkörper in der Spermatogenese von *Hydrometra paludum* Fabr.

Woodcock. 25349. Sporozoa.

0512 NUCLEUS.

Alverdes. 22793. Die Kerne in den Speicheldrüsen der *Chironomus*-Larve.

Ballowitz. 22874-22875. Verhalten der Zellkerne bei der Pigmentströmung in den Melanophoren u. Erytrophoren der Knochenfische.

Bobeau. 22982. Mitochondries et lipoides dans les glandules parathyroïdes du Cheval.

Buchner. 23086. Die trophochromatischen Karyomeriten des Insektenreiches und die Chromidienlehre.

Collin. 23192. La contraction nucléaire dans la cellule nerveuse somatochrome chez les Mammifères.

Dubreuil. 23287. La mitochondrie, forme la plus apte à la multiplication des chondriomes. 23288: Le chondriome et le dispositif de l'activité sécrétoire aux différents stades du développement des éléments cellulaires de la lignée connective, descendants du lymphocyte (globules blancs mononucléés de la lymphe et du sang, cellules connectives, cartilagineuses et osseuses).

Fauré-Frémiel. 23375. La découverte des mitochondries et les idées biologiques.

Foot and Strobell. 23420. Chromosomes and chromatin nucleoli in *Euchistus crassus*.

Frolowa. 23463. Idiochromosomen bei *Ascaris megalocephala*.

Gates. 23499. Tetraploid mutants and chromosome mechanisms.

Lundegårdh. 24192. Caryotin im Ruhekern und sein Verhalten bei der Bildung und Auflösung der Chromosomen.

Mencíl. 24314. Kern und Kernteilung bei *Micrococcus ochraceus* und bei Sarcinen. (Czech.)

Nicolas, Regaud et Favre. 24452. La fine structure des glandes sudoripares de l'homme, particulièrement en ce qui concerne les mitochondries et les phénomènes de sécrétion.

Nusbaum. 24467. Verhalten des Kernkörperchens und dessen Derivate bei der Ovogenese einiger Tiefsee-knochenfische.

Ohnninger. 24478. Kerngrößen bei Bienen.

Rambousek. 24661. Cytologische Verhältnisse der Speicheldrüsen der *Chironomus*-Larve. (Czech.)

Sumbal. 25063. Volutin, Chromatin und Nuklein.

Valle (Della). 25179. L'organizzazione della cromatina studiata mediante il numero dei cromosomi.

Visentini. 25210. Morphology of the *Leishmania* of Italian Kala-Azar.

Wisselingh. 25331. Kernteilung bei *Eunotia major* Rabenh.

Woodcock. 25349. Sporozoa.

Zacharias. 25367. Chromatin-Diminution in den Furchungszellen von *Ascaris megalocephala*.

0514 Centrosome.

Laguesse. 24030. Méthode de coloration vitale des chondriosomes par le vert Janus.

_____ et **Debeyre.** 24032. Formes des chondriosomes dans quelques glandes salivaires.

Tschassownikow. 25156. Stäbchenförmige Zentralkörperchen bei den Insekten.

0516 Other constituent parts of the cell.

Abonyi. 22747. Vererbungstragende Zellsubstanzen. (Ungarisch.)

Athias. 22838. L'appareil mitochondrial des cellules interstitielles de l'ovaire de Murin.

Dubreuil. 23288. Le chondriome et le dispositif de l'activité sécrétoire aux différents stades du développement des éléments cellulaires de la lignée connective, descendants du lymphocyte (globules blancs mononucléés de la lymphe et du sang, cellules connectives, cartilagineuses et osseuses).

Duesberg. 23297. Plastosomen, „Apparato reticolare interno“ und Chromidialapparat.

Kollmann. 23968. Les mitochondries de quelques épithéliums.

Prenant. 24636. Les appareils ciliés et leurs dérivés.

0518 Inclusions in the protoplasm and nucleus.

Ciaccio. 23169. Anwesenheit von lipoiden Substanzen in den Mastzellen. Beziehung zwischen Mast- und interstitiellen Lipoidzellen.

Freifeld. 23450. Das kristallinische Hyalin.

Gräff. 23573. Die Naphtholblau-Oxydasereaktion der Gewebszellen.

Hummel. 23792. Strahlige Einschlüsse in Riesenzellen.

Krompecher. 23999. Pigmentierte Netze und Kristallimitationen in Lipoidzellen.

Mühlmann. 21408. Lipoidosomen.

Pappenheim. 21531. Neuere Feststellungen zur Natur der sog. Kurloffkörper in den grossen Lymphozyten des Meerschweinchens.

Reis u. Reis. 24701. Der Apparat von Golgi-Korsch und die intracellulären Einschlussskörper. Histologie der Bindehautepithelien und des trachomatösen Follikels.

Rocchi. 24767. Grassi birifrangenti allo stato cristallino liquido nei tessuti umani.

Schulhof. 24907. Kurloffkörper.

Sehrt. 24944. Vorkommen einer doppeltlichtbrechenden Substanz als normaler Bestandteil der Prostataepithelzelle des Menschen und Farren.

Whitehead. 25300. A microchemical study of the fatty bodies in the interstitial cells of the testis.

0520 ORIGIN AND REPRODUCTION.

Boring. 23015. The interstitial cells and the supposed internal secretion of the chicken testis.

Lauche. 24069. Pluripolare Mitosen in Hodenregeneraten von *Rana fusca*.

Lotsy. 24164. Fortschritte unserer Auschauungen über Deszendenz seit Darwin.

Zacharias. 25366. Zur Cytologie des Eies von *Ascaris megalocephala*.

0530 CELL DIVISION.

Alexeieff. 22786. Systématisation de la mitose dite "primitive". La question du centriole. (Division nucléaire chez *Malpighiella* sp.)

Gallardo. 23494. L'interprétation électro-colloïdale de la division caryokinétique.

Jordan. 23860. Amitosis in the epididymis of the mouse.

Lundegårdh. 24192. Das Caryotin im Ruhekern und sein Verhalten bei der Bildung und Auflösung der Chromosomen.

Payne. 24560. 1. Chromosomes of the *Reduviidae*. 2. The nucleolus in the young oocytes and origin of the ova in *Gelastocoris*.

Robertson. 24765. Chemical mechanics of cell-division.

Schustow. 24921. Kernteilungen in der Wurzel spitze von *Allium cepa*.

Sorokina. 24998. Synchronismus der Zellteilungen.

Tennent. 25098. Behavior of the chromosomes in cross fertilized echinoid eggs.

Valle (Della). 25178. Tetradi nelle cellule somatiche.

Weber. 25263. Structure des filaments achromatiques de l'aster.

Wesselingh. 25331. Die Kern teilung bei *Eunotia major* Rabenh.

0540 GROWTH AND DURATION OF LIFE.

Gräper. 23575. Zellenuntergang unter physiologischen Verhältnissen.

0550 MUTUAL RELATIONS OF CELLS.

Oschmann. 24512. Zellverschmelzung.

0590 BLOOD AND LYMPH.

Bail u. Rotky. 22855. Gewinnung hämolytischer Flüssigkeiten ausserhalb der Tierkörpers.

Bürker. 23090. Zählung und Differenzierung der körperlichen Elemente des Blutes.

Chosroev. 23160. Morphologie des normalen Blutes. (Russ.)

Corti. 23202. Sangue di *Erinaceus europaeus* L. in letargo ed in attività.

Emerson. 23340. The blood of normal young adults.

Engel. 23342. Farbige Mikrophotogramme nach Lumière zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte des Blutes.

Freifeld. 23451. Morphologische Blutuntersuchungen. Diss.

Jordan u. Flippin. 23862. Haemato poiesis in Chelonia.

Marchand. 24263. Herkunft der Lymphozyten und ihre Schicksale bei der Entzündung.

Maurel. 24285. Modifications subies par les éléments figurés du sang dans l'intoxication saturnine.

Maximow. 24294. Die erste Entstehung der Blutzellen im Säugetierembryo.

Rodet. 24768. Variations des éléments figurés du sang chez les chevaux fournisseurs du sérum antityphique.

Ulmer. 25169. Bestimmung des Volumens der Blutkörperchen auf viscosimetrischem Wege. Diss.

Weidenreich. 25270. Morphologie der Blutzellen und ihre Beziehungen zu Einander.

0600 Red Blood Corpuscles.

Achard et alii. 22752. La fragilité spéciale des globules rouges du Chien.

Bloch. 22973. Methodik der Blutuntersuchung.

Boyd. 23029. Pseudo-nuclei of erythrocytes.

Downey. 23269. Spindle cells and erythrocytes of *Amblystoma*.

Feuillie. 23400. Hématies nucléées et moelle osseuse.

Giacomini. 23531. Presenza esistenza del nucleo nei globuli rossi del sangue circolante dell'uomo e dei mammiferi.

King. 23923. The erythrocytic nuclei of normal human blood. [A new theory of platelet formation.]

Kunkel. 24021. Chemisches über die Substanz der hämoglobinämischen Innenkörper (sog. Heinzkörper).

Launoy et Lévy-Bruhl. 24070. Les variations numériques et morphologiques des globules blancs chez les poules infectées de *Spirochaeta gallinarum*.

Lenze. 24086. Form und Formveränderung der Erythrocyten bei unsfern Haustieren.

Morris. 24393. Howell's nuclear particles in experimental anaemia of the rabbit and in human blood.

Odié. 24475. Table pour la numération des leucocytes.

Pander. 24530. Rote Blutkörperchen und Blutplättchen.

Pfuhl. 24590. Natur der Substantia granulofilamentosa der Erythrozyten und ihre Beziehungen zur Polychromasie.

Sato. 24832. Vitalfarbbare basophile rote Blutkörperchen. (Japanisch.)

Schilling. 24868. Innenstrukturen der Erythrocyten und Blutplättchen. Kurloff-Körper. 24869: Erythrozyten.

Schriddé. 24900. Bildung des Hämoglobins.

Sinigaglia. 24971. Struttura dei globuli rossi.

Walcher. 25235. Zur Morphologie der Erythrozyten. Diss.

Walterhöfer. 25244. Nachweis basophilpunktierter roter Blutzellen im Knochenmark.

Wundram. 25353. Die Formen der Erythrocyten. Diss.

0610 Colourless Corpuscles.

Aschoff. 22831. Makrophagen.

— u. **Kiyono.** 22832. Die grossen Mononukleären.

Bonsdorff. 23012. Arnethsche Methode der Bestimmung des neutrophilen Blutbildes.

Downey. 23269. The granules of the polymorphonuclear leucocytes of *Amblystoma*. 23271: Development of the histogenous mast cells of adult Guinea pig and cat, and the structure of the histogenous mast cells of man.

Drzewina. 23282. Leucocytes granuleux du sang des poissons.

Ferrata. 23305. Globuli bianchi mononucleati.

Flu. 23414. Kurloffkörper in den mononukleären Blutzellen von *Cavia cobaya*. (Holländisch.) 23415: Kurloffkörper.

Hertz. 23728. Vergleichende zytologische Beobachtungen an myelämischem Blut mit Triaqid und May-Giemsa-Färbung. (Beziehung der myeloischen Azukörnung zur Neutrophilkörnung.)

Klein. 23938. Eine bis jetzt unbekannte Stammzelle der Knochenmarkszellen (die Myelogenie) und die wahre Stammzellenleukämie.

Lanine. 24057. Des globules blancs éosinophiles dans le sang des Poissons d'eau douce.

Lenzmann. 24087. Die Differenzierung der weissen Blutzellen in der Zählkammer.

Lindberg. 24130. Die verschiedenen Arten der weissen Blutkörperchen beim Menschen. Ihre gegenseitige Beziehungen zu einander.

Maximow. 24296. Blutmastzellen.

Mosny et alii. 24395. Origines et transformations locales des granulations leucocytaires.

Dier. 24475. Table pour la numération des leucocytes.

Pappenheim. 24533. Histozyten, Splenozyten und Monozyten.

Retterer et Lelièvre. 24710. Origine, valeur cellulaire et fonctions des leucocytes. 24713: Nature et histoire du leucocyte de Störr.

Schilling Torgau. 24870. Kurloffkörper.

Weber. 25263. Structure des filaments achromatiques de l'aster.

Weidenreich, 25271; **Weill,** 25276. Die Thymus als Bildungsstätte ungranulierter und granulierter Leukozyten.

0615 Lymphocytes.

Dubreuil. 23288. Le chondriome et le dispositif de l'activité sécrétoire aux différents stades du développement des éléments cellulaires de la lignée connective, descendants du lymphocyte (globules blancs mononucléés de la lymphe et du sang, cellules connectives, cartilagineuses et osseuses).

Goslar. 23569. Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt.

Hertz. 23728. Vergleichende zytologische Beobachtungen an myelämischem Blut mit Triazid und May-Giemsa-Färbung.

Klein. 23938. Eine bis jetzt unbekannte Stammzelle der Knochenmarkszellen (die Myelogonie) und über die wahre Stammzellenleukämie.

Marchand. 24263. Herkunft der Lymphozyten und ihre Schicksale bei der Entzündung.

Pappenheim u. Fukushi. 24535. Natur der lymphoiden peritonealen Entzündungszellen.

Retterer et Lelièvre. 24713. Nature et histoire du leucocyte de Störr.

Rezza. 24755. Degenerationsformen von Plasmazellen bei progressiver Paralyse.

Tschaschin. 25155. „Ruhende Wanderzellen“ und ihre Beziehungen zu den anderen Zellformen des Bindegewebes und zu den Lymphozyten.

0620 Other formed constituents of blood and lymph.

Brown, 23068; **Downey,** 23270; **Le Sourd et Pagniez.** 24094. The origin of blood platelets.

Hertz. 23728. Vergleichende zytologische Beobachtungen an myelämischem Blut mit Triazid und May-Giemsa-Färbung. (Beziehung der myeloischen Azurkörnung zur Neutrophilkörnung.)

Le Sourd et Pagniez. 24093. Les plaquettes de la rate.

Miyaji, 24362; **Pappenheim,** 24534; **Schulhof.** 24907. Natur der Kurloff-schen Körperchen.

Netoušek. 24438. Endothelien im strömenden Blute.

Pander. 24530. Blutplättchen.

Reschad. 24704. Die Ross'schen Körperchen bei Syphilis.

Schilling. 24869. Erythrozyten.

Tiesner. 25112. Bisher unbekannte ozzillierende Kugelchen im Blut und im Zellsaft der Pflanzen.

0630 Formation and retrogression of blood and lymph cells.

Ciaccio. 23165. Morfologia ed istogenesi del tessuto mieloide.

Dubreuil. 23288. Le chondriome et le dispositif de l'activité sécrétoire aux différents stades du développement des éléments cellulaires de la lignée connective, descendants du lymphocyte.

Engel. 23342. Farbige Mikrophotogramme nach Lumière zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte des Blutes.

Feuillié. 23400. Hématoïdes nucléées et moelle osseuse.

Fränkel. 23434. Zur Blutbildung bei *Rana esculenta*, Spindelzellen.

Haff. 23632. Blutbildung in der embryonalen Hühnerleber.

Jägerroos. 23826. Findet im Chorion junger menschlicher Eiere eine Blutgefäß- und Blutbildung statt?

Maximow. 24296. Blutmastzellen.

Tschaschin. 25154. Herkunft und Entstehungsweise der lymphozytoiden (leukozytoiden) Zellen, der „Polyblasten“, bei der Entzündung.

Weill. 25276. Bildung von Leukozyten in der menschlichen und tierischen Thymus des erwachsenen Organismus

0670 GENERAL CHARACTERS OF ANIMAL TISSUES.

Bailey. 22856. A text-book of histology.

Bullard. 23095. Microscopical demonstration of fats in tissue sections.

Carrel & Burrows. 23129. The cultivation of tissues *in vitro*.

Lambert. 24038. Variations in the character of growth in tissue cultures.

Lewis & Lewis. 24120. Membrane formations from tissues transplanted into artificial media.

Loeb. 24146. Growth of tissues in culture media and its significance for the analysis of growth phenomena.

Rabaud. 24651. La culture des tissus.

Smith. 24983. Morphological changes in tissues with change in environment.—Changes in the gall-bladder following autoplasic transplantation into the gastro-intestinal tract.

0690 PIGMENTS.

Asvadourova. 22837. Formation de quelques cellules pigmentaires et des pigments.

Ballowitz. 22868. Schwarze Doppelzellen und andere eigenartige Vereinigungen heterochromer Farbstoffzellen bei Knochenfischen. 22869: Chromatische Organe, schwarze Doppelzellen und andere eigenartige Chromatophorenvereinigungen, Chromatophorenfragmentation und feinerer Bau des Protoplasmas der Farbstoffzellen. 22872: Erythrophoren besonderer Art in der Haut von Knochenfischen. 22873: Erythrophoren in der Haut der *Mullus L.*, das Phänomen der momentanen Ballung und Ausbreitung ihres Pigmentes. 22874: Verhalten der Zellkerne bei der Pigmentströmung in den Melanophoren der Knochenfische. 22875: Verhalten der Kerne bei der Pigmentströmung in den Erythrophoren von Knochenfischen.

Binsack. 22965. Angeborener ausgedehnter Naevus pigmentosus mit Pigmentflecken im Gehirn. Diss.

Borrel. 23017. Cellules pigmentaires et associations cellulaires. 23018: Réseau fondamental pigmentaire chez *Alytes obstetricans* et apparition des cellules pigmentaires. 23019: Le système pigmentaire chez *Alytes obstetricans*.

Brass. 23039. Physiologische Pigmentablagerungen in den Kapillarendothelen des Knochenmarks.

Gortner. 23568. Melanin.

Letulle. 24095. Nævi pigmentaires.

Luna. 24184. Condriosomi e pigmento retinico.

Matzumoto. 24284. Eine eigentümliche Pigmentverteilung an den Voigtschen Linien.

Mierowsky, 24310; **Szily.** 25078. Entstehung des melanotischen Pigments im Auge der Wirbeltierembryonen und in Chordoiidealsarkomen.

Pernitzsch. 24579. Pigmentierung junger Larven des Axolotl.

Prenant. 24637. Mitochondria des grains de pigment.

Schulze. 24916. Tierische Körper der Carotingruppe I. Insecta.

Sečerov. 24935. Licht, Farbe und Pigmente.

Simpson & Castle. 24969. Spotted negroes.

Spaeth. 25000. Mechanism of the contraction in the melanophores of fishes.

Steiner. 25020. Pigmentflecke und Pigmentgeschwülste der Bindehaut bei verschiedenen Rassen.

Weidenreich. 25272. Die Lokalisation des Pigmentes und ihre Bedeutung in Ontogenie und Phylogenie der Wirbeltiere.

0740 EPITHELIUM.

Argaud et Weber. 22819. Rapports de l'épithélium avec le chorion dans la muqueuse linguale du Dauphin.

Bell. 22923. The staining of fats in epithelium fibers.

Diakonow. 23242. Epithélium. Tissu lymphoïde. Cancer. Etude basée

sur la phylo-onto-histogenèse du tube intestinal.

Drzewina. 23283. Cellules géantes dans l'épithélium intestinal des Téléostéens à jeun.

Guieyesse-Pellissier. 23609. L'épithélium intestinal de *Seyllium catulus* Cuv.

Moreaux. 24387. Morphologie et fonction glandulaire de épithélium de la trompe utérine chez les Mammifères.

Oppel. 24494. Die aktive Epithelbewegung, ein Faktor beim Gestaltungs- und Erhaltungsgeschehen. 24495: Epithelbewegung im Explantat von Froschlarven.

Osawa. 24505. Epithel des Respirationstractus und Epithelgewebe im allgemeinen. (Japanisch.)

Retterer u. Lelièvre. 24714. Transformation de l'épithélium en tissu fibreux (polype sus-amygdalien).

Trallero. 25135. Verhalten der Muscularis mucosae der Magenschleimhautinseln in der Speiseröhre. Diss.

Viollet. 25202. De l'existence chez l'homme sous certaines conditions, et chez quelques animaux vertébrés à l'état normal, de glandes intra-épithéliales.

0750 Epithelial cells.

Ciaccio. 23168; **Kull.** 24017. „Die basal gekörnten Zellen des Dünndarmepithels.“

Ditlevsen. 23254. Einige eigentümliche Zellformen in dem Zungenepithel des Meerschweinchens.

Geist. 23512. Histologie der Uterusschleimhaut.

Lengerken. 24084. Die Kolbenzellen von *Anguilla* und *Petromyzon*.

Mayer. 24301. Die intracellulären Fibrillen in den Epithelzellen von Oligochäten und Polychäten und das Skelett der Muskelzellen.

Péterfi. 24585. Histologie des Amnions und Entstehung der fibrillären Strukturen.

Reis u. Reis. 24701. Der Apparat von Golgi-Kopsch und die intracellulären Einschlussskörper. Histologie der Bindegaupteitheliien und des trachomatösen Follikels.

0770 Epidermis.

Addison u. Loeb. 22758. Beziehungen zwischen Struktur der Epidermis der Taube und des Meerschweinchens und der Proliferation der normalen und regenerierenden Epithelzellen.

Arcangeli. 22815. Cheratojalina.

Downey. 23268. The attachment of muscles to the exoskeleton in the crayfish, and the structure of the crayfish epiderm.

Kaschkaroff. 23893. Epidermis bei *Trachypterus taenia*.

Saguchi. 24816. Mitochondrien und mitochondriale Stränge in den Epidermiszellen der Anurenlarven.

0780 Horn formation.

Meirowsky. 24309. Enthält das Haar einen gelösten Farbstoff?

0790 Development, regeneration and degeneration of the epithelia.

Addison u. Loeb. 22758. Beziehungen zwischen Struktur der Epidermis der Taube und des Meerschweinchens und der Proliferation der normalen und regenerierenden Epithelzellen.

Buchmann. 23084. Metaplasielehre.

Lavonius. 24072. Leukoplakiebildung im Nierenbecken. Epithelmetaplasie.

Lucibelli. 24171. Colorazione vitale del sangue.

0800 CUTICULAR FORMATION.

Rassbach. 24667. Schale und Schalenregeneration von *Anodonta celtensis* Schröt.

Séguin. 24943. Les mastzellen histiogènes dans le chorion de la muqueuse du gros intestin du cheval.

0850 CONNECTIVE TISSUES.

Biedermann. 22957. Physiologie der Stütz- und Skeletsubstanz.

Ferguson. 23393. The stroma of the prostate gland: its connective tissue fibers.

Jolly. 23853. Les organes lympho-épithéliaux.

Mawas. 24288. Granulations lipoides des cellules fixes de la cornée et de certaines cellules conjonctives des Vertébrés.

Ranke. 24664. Das mesenchymale Synzytium und seine Differenzierungsprodukte unter normalen und pathologischen Bedingungen.

0860 Elements of connective tissue.

Kusunoki. 24026. Plasmazellen und Russelsche Körperchen. (Japanisch.)

Loevy. 24149. Entwicklung der Ranvierschen Zellen.

Pardi. 24538. Clasmatociti di Ranvier.

Savagnone. 24834. Origine delle Plasmazellen.

Tschaschin. 25155. „Ruhende Wanderzellen“ und ihre Beziehungen zu den anderen Zellformen des Bindegewebes und zu den Lymphozyten.

0870 Fibrillar connective tissue.

Comolli. 23196. Tessuto di sostegno del corpo surrenale.

Retterer et Lelièvre. 24714. Transformation de l'épithélium en tissu fibreux (polype sus-amygdalien).

Simonelli. 24967. Di un sistema di fibre connettive circolari avvolgenti i tronchi nervosi della pelle dell'uomo.

0880 Elastic tissue.

Marsiglia. 24271. Le fibre elastiche nelle capsule articolari.

0890 Reticular connective tissue.

Jurisch. 23870. Morphologie der Zungenwurzel und Entwicklung des adenoiden Gewebes der Tonsillen und der Zungenbälge beim Menschen und bei einigen Tieren.

Nakamura. 24432. Russelsche Körperchen im adenoiden Gewebe. (Jap.)

0910 Endothelia.

Brass. 23039. Physiologische Pigmentablagerungen in den Kapillarendothelien des Knochenmarks.

0920 Formation, development and transformation of connective tissue.

Buchmann. 23084. Metaplasielehre.

Carrel. 23128. Mechanism of the growth of connective tissue.

Dubreuil. 23288. Le chondriome et le dispositif de l'activité sécrétoire aux différents stades du développement des éléments cellulaires de la ligne connective, descendants du lymphocyte (globules blancs mononucléés de la lymphe et du sang, cellules connectives, cartilagineuses et osseuses).

Ferguson. 23394. Behavior and relations of living connective connective tissue cells in the fins of fish embryos. Histogenesis of the collagenous or white fibers.

Jurisch. 23870. Morphologie der Zungenwurzel und Entwicklung des adenoiden Gewebes der Tonsillen und der Zungenbälge.

Livini. 24143. Genesi delle fibre collagene ed elastiche.

Retterer et Lelièvre. 24713. Nature du leucocyte de Störr.

ADIPOSE TISSUE.

0990 Degeneration, Necrosis, etc.

Maximow. 24293. Die sog. „Wucheratrophie“ der Fettzellen.

1030 CARTILAGINOUS TISSUES.

Nowikoff. 24466. Knorpelgewebe von Wirbellosen.

Pensa. 24574. La struttura della cellula cartilaginea.

1040 Varieties.

Erle, 23352; **Lungwitz,** 24200. Hufknorpel des Pferdes. Diss.

Schaffer. 24850. Zungenknorpel bei Gastropoden.

1050 Origin, growth and decay. Disappearance.

Brodersen. 23052. Beobachtungen am Knorpel während der Verknöcherung.

Dubreuil. 23288.

Kassel. 23894. Genius and hair-color.

Pusanow. 24646. Entwicklung des Chordaknorpels der Eidechse.

Renaut. 24702. Processus de calcification du cartilage et des lamelles osseuses enchondrales primaires.

Srdíkno. 25009. Bedeutung isogenetischer Zellgruppen und Zellgruppen und Zellreihen im Hyalinknorpel. (Czechisch.)

Verger. 25191. Examen histologique des cartilages du larynx chez un sujet inhumé depuis deux mois.

1100 BONY TISSUES.

Biedermann. 22957. Physiologie der Stütz- und Skelettsubstanzen.

Foote. 23422. The comparative histology of the femur.

Kinkelin. 23927. Geweihreste aus dem untermiocänen Hydrobienkalk vom Hessler bei Mosbach-Biebrich.

1110 Varieties.

Zsigmondy. 25396. Retziussche Parallelstreifen im menschlichen Schmelze.

1120 Formation, growth and disappearance of bony tissue.

Adachi. 22757. Knochenbildung im Corpus albicans.

Bier. 22961. Knochenregeneration.

Brodersen. 23052. Beobachtungen am Knorpel während der Verknöcherung.

Cluzet et Dubreuil. 23185. Les images radiographiques et histologiques du cal.

Dubreuil. 23288.

Duckworth. 23292. The natural repair of fractures as seen in the skeleton of anthropoid apes.

Fleischmann. 23411. Die temporäre Disposition zur Karies.

Gruber. 23597. Knochenbildung in einem Magenkarzinom.

Kumaris. 24018. Knochenbildung in einer Narbe.

Macewen. 24215. Development and growth of bone, normal and abnormal.

Niekau. 24454. Struktur des Knochengewebes in den verschiedenen Lebensaltern.

Obata. 24472. Die Knochenkerne des fetalen menschlichen Beckens.

Renaut. 24702. Processus de calcification nu cartilage et des lamelles osseuses enchondrales primaires.

Ssamoylenko. 25010. Das Endost.

Strong. 25050. Knochenbildung im Eileiter.

Syngaevskij. 25073. Bildung und und Struktur der Callus. (Russ.)

1140 Bone Marrow.

Ackerknecht. 22756. Das Mark der Röhrenknochen bei Pferden.

Brass. 23039. Physiologische Pigmentablagerungen in den Kapillarendothelien des Knochenmarks.

Ciaccio. 23165. Morfologia ed istogenesi del tessuto mieloide. 23166: Inclusioni muscolari nel midollo osseo femorale di una cavia.

Damberg. 23213. Die extramedulläre Bildung des hämatopoietischen Gewebes.

Feuillié. 23400. Hématies nucléées et moelle osseuse.

Hedinger. 23683. Verbreitung des roten Knochenmarkes im Oberschenkel des Menschen.

Klein. 23938. Eine bis jetzt unbekannte Stammzelle der Knochenmarkzellen.

Parodi. 24544. Elementi di tipo linfoidi del midollo delle ossa.

Pirone. 24601. Gli organi emato-poietici durante la digestione. La midolla ossea.

Timofeevskij. 25117. Quantitative Bestimmung der Blutelemente beim Studium des Knochenmarks. (Russ.)

Walterhöfer. 25244. Nachweis basophilpunktierter roter Blutzellen im Knochenmark.

1180 MUSCULAR TISSUES.

Bell. 22923. The staining of fats in muscle fibers.

Brück. 23071. Muskelstruktur und ihre Entstehung. Die Verbindung der Muskeln mit der Schale bei den Muscheln.

Downey. 23268. The attachment of muscles to the exoskeleton in the cray-

fish, and the structure of the crayfish epiderm.

Herwerden, 23731; **Loginow**, 24157; **Pekelharing**, 24564; **Péterfi**, 24586-24587; **Schultze**, 24914; **Lominskij**, 1220. Verhältnis zwischen Sehnen- und Muskelfibrillen.

Jordan. 23859. The intercalated discs of hypertrophied heart muscle.

Lindstaedt. 24133. On making serial celloidin sections and a stain for the intercalated discs of cardiac muscle.

Policard. 24618. Quelques points de la structure du muscle du marteau chez le Chien.

Prenant. 24635. Problèmes cytologiques généraux soulevés par l'étude des cellules musculaires.

Retterer et Lelièvre. 24712. De la structure et de la valeur protoplasmique du sarcoplasma.

1190 Smooth Muscle Fibres.

Marcus. 24267. Struktur einer glatten Muskelzelle und ihre Veränderung bei der Kontraktion.

Meigs. 24308. Microscopic studies of living smooth muscle.

Renaud et Dubreuil. 24703. Origine conjonctive des cellules musculaires lisses des artères.

1200 Transversely striated muscle fibres.

Baldwin. 22864. Muscle fibres and muscle cells of the adult white mouse heart. 22865: Relation of muscle fibrillae to tendon fibrillae in voluntary striped muscles of Vertebrates.

Boeke. 22990. Die doppelte (motorische und sympathische) efferente Innervation der quergestreiften Muskelfasern.

Bullard. 23094. The interstitial granules and fat droplets of striated muscle.

Ciaccio. 23166. Inclusioni muscolari nel midollo osseo femorale di una cavia.

Glücksthal. 23550. Die verzweigten Muskelfasern.

Heidenhain. 23688. Entstehung der quergestreiften Muskelsubstanz bei der Forelle.

Holmgren. 23773. Q- und J-Körner der quergestreiften Muskelfasern.

(o-10541)

Jordan & Bardin. 23861. Relation of the intercalated discs to the so-called "segmentation" and "fragmentation" of heart muscle.

— & **Steele**. 23863. A comparative microscopic study of the intercalated discs of vertebrate heart muscle.

Knoblauch. 23946. Der histologische Aufbau der quergestreiften Muskulatur der Wirbeltiere aus „hellen“ und „trüben“ Muskelfasern.

Luna. 24189. Importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille.

Schiefferdecker. 24864. Bau und Kernverhältnisse einer Anzahl von Muskeln von Vögeln.

Verzár. 25196. Gaseous metabolism of striated muscle in warm-blooded animals.

1220 Tendons, aponeuroses, fasciae, synovial sacs.

Baldwin. 22865. Relation of muscle fibrillae to tendon fibrillae in voluntary striped muscles of Vertebrates.

Lominskij, 24159; van **Herwerden**, 23731; **Loginow**, 24157; **Pekelharing**, 24564; **Péterfi**, 24586-24587; **Schultze**, 24914. Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen.

Retterer et Lelièvre. 24709. Structure et évolution du tendon.

1230 Formation and degeneration of muscles.

Heidenhain. 23687. Teilkörpernatur der Fibrillen und Säulchen in der Muskulatur des Forellenembryos. 23688: Entstehung der quergestreiften Muskelsubstanz bei der Forelle.

Luna. 24189. Importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille.

Werdt. 25292. Histologie der Dystrophia muscularum progressiva.

1270 NERVE TISSUES.

Jahresbericht über Neurologie und Psychiatrie. Red. von L. **Jacobsohn**. Jg 15. Bericht über 1911. Berlin, 1912, (V+1390). 45 M. v. O **10**, p. 152; Jg 16. Bericht über 1912. *Ib.* 1913, (V+1614).

Alexandrowicz. 22785. Sympathisches Nervensystem einiger Wirbellosen.

Allen. 22788. The cessation of mitosis in the central nervous system of the albino rat.

Bárány. 22888. Beziehungen zwischen Bau und Funktion des Kleinhirns.

Brun. 23078. Methode zur gleichzeitigen Darstellung der Markscheiden und Zellen im Nervensystem.

Busacca. 23107-23108. L'apparato mitocondriale nelle cellule nervose adulte.

Doinikow. 23257. Vitale Färbung des peripheren Nervensystems.

Dolley. 23258. Recuperation of nerve cells after functional activity from youth to senility.

Edinger u. Wallenberg. 23316. Anatomie des Zentralnervensystems. Leistungen 1911 und 1912.

Franz. 23444. Der Lebensprozess der Nervenelemente.

Golgi. 23560. Metodo per la dimostrazione dell'apparato reticolare interno delle cellule nervose. 23561: Evoluzione delle dottrine e delle conoscenze intorno al substrato anatomico delle funzioni psichiche e sensitive.

Grynfeltt et Euzière. 23605. Recherches cytologiques sur les cellules épithéliales des plexus choroïdes de quelques Mammifères.

Hilton. 23747. Accidental impregnation of cells in the brain of a human embryo of four months. 23748: Central nervous system of *Tunica nigra*.

Laignel-Levastine et Ionnescu. 24036. Recherches histologiques sur les lipoides de la moelle épinière.

Lugaro. 24176. Esistenza delle nevofibrille nel vivente.

Luna. 24186. I condriosomi nelle cellule nervose.

Marcora. 24265. Alterazioni dell'apparato reticolare interno delle cellule nervose motrici consecutive a lesioni dei nervi.

Marinesco. 24269. Le pigment des cellules nerveuses est un produit d'autolyse.

Mühlmann. 24407. Zur mikrochemischen Technik an den Nervenzellen. 24408: Die Lipidosomen.

Olivero. 24487. Azione del rosso scarlatto sugli elementi nervosi delle circonvoluzioni cerebrali.

Oppenheimer & Oppenheimer. 24498. Nerve fibrils in the sino-auricular node.

Paladino. 24524. Rapporti fra il nevroglio e le cellule e le fibre nervose.

Rachmanow. 24653. Vitale Färbung des Zentralnervensystems.

Ranson. 24665. Structure of the spinal ganglia and of the spinal nerves.

Ravenna. 24670. Colorabilità primaria del tessuto nervoso in rapporto allo stato di ibernazione e di veglia.

Rebuzzi. 24672. Variazioni delle neurofibrille nella *Hirudo medicinalis*.

Retzius. 24737. Verhalten der Nervenzellen zur Biondifarbung. 24739, 24748: Struktur des Protoplasmas der Nervenzellen.

Rossi. 24782. I fenomeni di rigenerazione del sistema nervoso centrale.

Sala. 24820. Fatti rigenerativi nel sistema nervoso centrale.

Schirokogoroff. 24871. Mitochondrien in den erwachsenen Nervenzellen des Zentralnervensystems.

Strümer. 25053. Die „Corpora amylacea“ des Zentralnervensystems.

Tirelli. 25118. Lipocromi nelle cellule ganglionari di alienati.

Zalla. 25372. Le modificazioni morfologiche delle cellule nervose negli animali ibernanti.

1280 Nerve Fibres.

Ascoli. 22833. Struttura del cilindrasse. 22834: Neurofibrilläre Apparate der Hirudineen.

Auerbach. 22842. Beziehungen zwischen dem Strukturbilde des Achsenzylinders der markhaltigen Nerven der Wirbeltiere und den physikalischen Bedingungen der Fixation.

Bárány. 22888. Beziehungen zwischen Bau und Funktion des Kleinhirns.

Barbieri. 22890. La circulation nerveuse neuroplasmatische.

Karsner. 23891. Nerve fibrillae in the pulmonary artery of the dog.

Kubik. 24005. Darstellung des Glaskörpergerüstes und peripherer markloser Nervenfasern nach S. Mayers Methode.

Lewis & Lewis. 24118. Cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions.

Nageotte. 24428. Fibre nerveuse à myéline.

Oberndorfer. 24473. Entstehung von Nervenfasern in einem Ganglionenurom des Sympathikus.

Ranson. 24666. Degeneration and regeneration of nerve fibres.

1290 Ganglion Cells.

Bravetta. 23041. Rivestimento neurocheratinico delle cellule nervose.

Carazzi. 23123-23124; **Cesa-Bianchi.** 23142. Artefatti, pigmento e vacuoli nelle cellule dei gangli spinali di mammiferi.

Cesa-Bianchi. 23142. Le inclusioni del protoplasma della cellula nervosa gangliare.

Cowdry. 23204. Mitochondria and other cytoplasmic constituents of the spinal ganglion cells of the pigeon.

Dolley. 23259. The morphology of functional activity in the ganglion cells of *Cambarus virilis*.

Donaggio. 23261. Fibre collagene nei gangli spinali.

Kolb. 23964. Zweikernige Ganglienzellen.

Levi. 24098. La capsula delle cellule dei gangli sensitivi. Penetrazione di fibre collagene nel loro protoplasma.

Luna. 24191. Condriosomi nelle cellule nervose adulte.

Marinesco et Minea. 24270. Essai de culture des ganglions spinaux de mammifères in vitro.

Reis u. Reis. 24701. Der Apparat von Golgi-Kopsch und die intracellulären Einschlüssekörper.

Szüts. 25082. Ganglienzellen der Lumbriciden.

1300 Neuroglia.

Bonome. 23011. Istogenesi della nevrogliia normale nei vertebrati.

Fano. 23366. Fine struttura della nevrogliia.

Jakubski. 23829. Das Gliagewebe der Mollusken.

(0-10541)

Nageotte. 24426. Nouvelle formation de la gaine de myéline: double bracelet épineux de l'étranglement annulaire. 24427: Image normale, image paradoxale et mensuration de la gaine de myéline.

1330 Nerve endings [sensory and motor].

Boeke. 22988, 22990. De- und Regeneration der motorischen Endplatten und doppelte Innervation der quergestreiften Muskelfasern bei den Säugetieren.

Browne & Sherrington. 23069. Rule of reflex response in the limb reflexes of the mammal and its exceptions.

Fusari. 23480. I nervi cutanei e le terminazioni nella cute e nella mucosa orale dell'*Ammocoetes branchialis*. 23481: Terminazione dei nervi nell'apparecchio branchiale e nel velo boccale di *Ammocoetes branchialis*.

Hulanicka. 23790. Les terminaisons nerveuses dans la peau et la muqueuse de la langue et du palais de crocodile.

Koga. 23955. Muskelspindel der Vögel. (Japanisch.)

Lasagna. 24066. Rigenerazione delle terminazioni nervose motrici nei muscoli striati.

Mummery. 24416. Distribution of the nerves of the dental pulp.

1340 Formation and Degeneration of elementary nerve constituents.

Biondi. 22966. Degenerazione wal-leriana. Istochimica delle sostanze grasse e lipoidi.

Boeke. 22980. Nerve regeneration after the joining of a motor nerve to a receptive nerve. 22988: De- und Regeneration der motorischen Endplatten und doppelte Innervation der quergestreiften Muskelfasern bei den Säugetieren.

Bonfiglio. 23002. I prodotti di disfacimento basofilo-meta-cromatici. Loro rapporti col disfacimento delle guaine mieliniche.

Geerts. 23510. Dégénérescence précoce des cylindraxes.

Hardesty. 23652. Cutaneous distribution of the superficial ramus of the

radial nerve and its compensatory extension.

Luna. 24187. Modificazioni dei plastosemi delle cellule nervose nel trapianto ed in seguito al taglio dei nervi.

MacCurdy. 24213. Degeneration in the ganglion cells of *Cambarus bartonii* Gir.

Marinesco et Minea. 24270. Essai de culture des ganglions spinaux de mammifères in vitro.

Weber. 25262. Phénomènes de dégénérescence dans les cellules en activité ecyto-cinétique du tube nerveux d'embryons de Sélaciens.

1350 GLANDULAR TISSUE.

Alverdes. 22793. Kerne in den Speicheldrüsen der *Chironomus*-Larve.

Champy. 23146. De l'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire).

Ebner. 23311. Cytologische Beobachtungen an der ersten accessorischen Geschlechtsdrüse von *Aucylus fluvialis* Müll.

Harms. 23654. Experimentell erzeugte Metaplasien bei *Rana fusca*.

Krahelska. 23981. Histologischer Bau der Schneckenweißdrüse und die in ihr durch Einfluss des Hungers, der funktionellen Erschöpfung und der Winterruhe hervorgerufenen Veränderungen.

Levi. 24103. I condriosomi nelle cellule secernenti.

1360 LYMPHOID TISSUE.

Diakonow. 23242. Tissu lymphoïde. Etude basée sur la phylo-onto-histogenèse du tube intestinal.

Jolly. 23852-23853. La bourse de Fabricius et les organes lympho-épithéliaux.

DEVELOPMENT.

1500 GENERAL WORK ON DEVELOPMENT OF VERTEBRATES.

Studien über Entwickelungsgeschichte der Tiere, hrsg. z. Emil **Selenka**. H. 16 [auch u. d. T. Menschenaffen, Ifg 11]. Autoren- u. Sachregister, Inhaltsver-

zeichnis. Bearb. v. Hans v. Alten. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1913, (50+ V+VI+VII). 28 M.

Berenberg-Gossler. 22934. Geschlechtszellen und Körperzellen im Tierreich.

Glaser. 23547. Entwicklungsarbeit des *Fundulus heteroclitus*. (Ungar.)

Heilborn. 23693. Entwicklungsgeschichte des Menschen.

Hertwig. 23721. Embryologie. (Russ.)

Keibel. 23901. Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere.

Kunkel. 24020. Development of the skull of *Emys lutaria*.

Ōsawa. 24506. Strebung der Embryologie. (Japanisch.)

Patterson & Wieman. 24553. Uterine spindle of the polyclad *Planocera inquilina*.

Poll. 24621. Die Entwicklung des Menschen.

Ruffini. 24796. Ontogenesi degli Anfibi anuri ed urodeli.

Russo. 24807. Modificazioni sperimentali dell'ovaja nei mammiferi e cause della differenziazione del sesso.

Schwalbe. 24922. Fehlerhafte Entwicklung.

Smith. 24979. Embryology of *Cryptobranchus allegheniensis*. History of the egg before cleavage.

Triepel. 25143. Ursachen der tierischen Entwicklung.

Weill. 25275. Entwicklungsmechanik des Geschlechts.

Wilder. 25312. Life history of *Desmognathus fusca*.

Zangemeister. 25374. Tafeln zur Altersbestimmung der Frucht bezw. zur Beurteilung deren Entwicklung bei bekanntem Alter.

1520 Theory of descent.

Babor. 22851. Palaeontologie des Menschen. (Czech.)

Bastian. 22898. Origin of life.

Boas. 22980. Phylogenie der Wirbeltiere.

Delsman. 23229-23230. Ursprung der Vertebraten.

Dubois. 23284. Stellung von *Pithecanthropus* im zoologischen System. (Holländisch.)

Gaffron. 23490. Darwin.

Guenther. 23607. Ein Bilderallas zur Abstammungs- und Entwicklungsgeschichte des Menschen.

Hertwig. 23724. Die Abstammungslehre.

Hilzheimer. 23751. Stammesgeschichte der Wirbeltiere.

Horst. 23779. Die „natürlichen“ Grundstämme der Menschheit.

Keith. 23902. Modern problems relating to the antiquity of man.

Klaatsch. 23933. Bedeutung des Säugemechanismus für die Stammesgeschichte des Menschen.

Kohlbrugge. 23959. B. de Maillet, J. de Laimarek und Ch. Darwin.

Martin. 24274. Die sog. Blutsverwandtschaft zwischen Mensch und Affe.

Osborn. 24510. Darwin's theory of evolution by the selection of minor saltations.

Patten, 24552; **Ritter,** 24764. Evolution of the vertebrates and their kin.

Plate. 24604. Selektionsprinzip und Probleme der Artbildung.

Przibram. 24642. Phylogenese.

Schäfer. 24840. Nature, origin and maintenance of life.

Sévcov. 24952. Evolutionstheorie. (Russ.)

Walther. 25247. L'homme descend-il du singe ?

Weismann. 25281. Deszendenztheorie.

1540 Heredity and variation.

Abonyi. 22747. Vererbungstragende Zellsubstanzen. (Ungar.)

Bancroft. 22886. Heredity of pigmentation in *Fundulus* hybrids.

Bettmann. 22954. Vererbung von Hautanomalien.

Brownlee. 23070. Inheritance of hair and eye colour.

Castle. 23134. Inheritance of tricolor coat in guinea-pigs, and its relation to Galton's law of ancestral heredity.

Chiari. 23156. Familiäre Chondrodystrophia foetalis.

Conklin. 23197. Problems of evolution and present methods of attacking them.

Correns, 23201; **Goldschmidt,** 23555; de **Meyere,** 24336. Vererbung und Bestimmung des Geschlechts.

Crzellitzer. 23209. Vererbung von Augenleiden.

Davenport. 23216. Light thrown by the experimental study of heredity upon the factors and methods of evolution.

Frölich. 23460. Ergebnisse experimenteller Vererbungsstudien beim Schiwein.

Goldschmidt. 23556. Zuchtversuche mit Enten, I. 1. Ist Wüchsigkeit eine mendelnde Eigenschaft? 2. Goodales Experiment. 3. Xenien. 23557: Einführung in die Vererbungswissenschaft.

Gross. 23594. Vererbung und Mendelismus. 23593: Intermediäre und alternative Vererbung.

Gurwitsch. 23617. Die Vererbung als Verwirklichungsvorgang.

Haecker. 23627. Elementareigenschaften. 23628: Allgemeine Vererbungslehre. 23629: Gedächtnis, Vererbung und Pluripotenz.

Hayashi u. Matsuoka. 23679. Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung.

Henseler. 23707. Bedeutung der Mendelschen Vererbungsregeln für die praktische Tierzucht.

Herbst. 23710. Bastardierung von Eiern mit ruhenden Riesenkernen. IX. Einfluss der Behandlung der Geschlechtsprodukte mit Ammoniak auf ihre Fähigkeit, die elterlichen Eigenschaften zu übertragen.

Hillard. 23744. Vererbung der Schwanzlosigkeit bei Hunden.

Hurst. 23796. Mendelian characters in plants, animals and man.

Kammerer. 23880. Vererbung erzwungener Farbveränderungen. *Salamandra maculosa.* 23881: Bestimmung und Vererbung des Geschlechtes bei Pflanze, Tier und Mensch.

Kohn. 23961. Formenkoistanz ohne Reinzucht bei Haushunden.

- Lang.** 24018.
- Linzenmeier.** 24135. Vererbungs-gesetze der Hypotrichosis congenita.
- Meyer.** 24332. Das Problem der Vererbung „erworbenen Eigenschaften“.
- Mollison.** 24377. Die Geltung des Mendelschen Gesetzes beim Menschen.
- Müller.** 24413. Inzuchtversuch mit vierhörnigen Ziegen.
- Pax.** 24559. Geschlechtsbegrenzte Vererbung im Tierreiche.
- Pearl.** 24561. Inbreeding.
- Plate.** 24605. Vererbungslehre.
- Ramaley.** 24660. Mendelian proportions and the increase of recessives.
- Roux.** 24792. Die bei der Vererbung von variationen anzunehmenden Vor-gänge. Hauptarten des Entwicklungs-geschehens.
- Schmidt.** 24884. Vererbungsstudien.
- Schultz.** 24910. Vorschläge zum Studium der somatischen Vererbung, der Bastardunfruchtbarkeit und der blastogenen Insertion mit Hilfe der Keimzellenverpflanzung.
- Semon.** 24946. Die Fusssohle des Menschen. Unmittelbare und erbliche Wirkung der Funktion. 24947 : Vererbung von funktionellen Verände-rungen.
- Smith.** 24981. The evolution of man.
- Vermeulen.** 25192. Variationen im Bau der tierischen Körpers. Atavismus und Evolution. (Holländisch.)
- Waardenburg.** 25228. Erblichkeit physiologischer und pathologischer Merkmale des Auges beim Menschen. (Holländisch.)
- Wagner.** 25234. Die Mendelschen Vererbungsgesetze und ihre sichtbare Darstellung.
- Walther.** 25245. Vererbung der Pferdefarben.
- Weinberg.** 25277. Zur Theorie der Vererbung. 25278 : Vererbung des Zwergwuchses.
- Banchi.** 22880. Rigenerazione degli abbozzi del fegato e del pancreas (*Bufo vulgaris*).
- Barfurth.** 22894. Regeneration und involution 1911.
- Berkhan.** 22946. Einheitliche Kopf-masse bei Schwachsinnigen.
- Boeke.** 22991. Regenerationser-scheinungen bei der Verheilung von motorischen mit sensiblen Nervenfasern.
- Dürken.** 23295. Transplantation junger Beinknospen in die Augenhöhle bei Froschlärven.
- Fujita.** 23478. Regenerationsprozess der Netzhaut des Tritons und des Frosches.
- Ganter.** 23498. Degenerationszei-chen (von Iris, Ohr, Zähnen usw.) bei Gesunden, Geisteskranken, Epileptikern und Idioten.
- Gemelli.** 23520. Sviluppo dei nervi degli arti pelvici di *Bufo vulgaris* innestati in sede anomala. Rigenera-zione autogena dei nervi periferici.
- Goldzieher u. Makai.** 23559. Re-generation, Transplantation und Para-biose.
- Hankó.** 23649. Regeneration des Operculums bei *Murex brandaris*.
- Kaufman.** 23897. Degenerationser-scheinungen während der intrauterinen Entwicklung bei *Salamandra maculosa*.
- Kornfeld.** 23974. Kiementran-splantationen an Salamanderlarven.
- Lasagna.** 24066. Rigenerazione delle terminazioni nervose motrici nei muscoli striati.
- Levi.** 24097. Rigenerazione colla-terale dei neuroni radicolari posteriori.
- Lewis.** 24117. Localization and regeneration in the embryonic shield and germ ring of *Fundulus heteroclitus*.
- Lugaro.** 24173. "Gomitoli" nervosi nella rigenerazione dei nervi. 24174 : Neurotropismo e trapianti dei nervi. 24175 : Presunta rigenerazione autogena delle radici posteriori.
- Maximow.** 24293. Die sog. „Wucheratrophie“ der Fettzellen.
- Nussbaum.** 24470. Entwicklungs-mechanisch-metaplastische Potenzen der tierischen Gewebe.

1560 Degeneration and regeneration.

Abundo (D'). Potere rigenerativo del prolungamento midollare dei gangli intervertebrali.

Pariani. 24539. Rigenerazione dei nervi.

Przibram. 24642. Regeneration.

Romeis. 24774. Einfluss verschiedenartiger Ernährung auf die Regeneration bei Kaulquappen (*Rana esculenta*).

Rossi. 24782. I fenomeni di rigenerazione del sistema nervoso centrale. 24783: Fenomeni di rigenerazione che si svolgono nel midollo spinale. Rigenerazione negli animali ibernanti.

Sala. 24820. Fatti rigenerativi nel sistema nervoso centrale.

Uhlenhuth. 25166. Die synchrone Metamorphose transplantiert Salamanderaugen. 25168: Fortschritte auf dem Gebiete der Transplantation 1912.

Voges. 25218. Allgemeine Be trachtungen über Regenerationsvor gänge.

Weigl. 25274. Homöoplastische und heteroplastische Hauttransplantation bei Amphibien.

1580 EXPERIMENTAL EMBRYOLOGY.

Cilleuls. 23172. Signification physiologique de l'amiost (mitoses et anitoses provoquées expérimentalement dans l'épithélium des cornes utérines).

Ekman. 23325. Entwicklung der Kiemenregion (Kiemenfäden und Kiemenspalten) einiger anuren Amphibien.

Glaser. 23547. Entwicklungsarbeit des *Fundulus heteroclitus*. (Ungar.)

Goggio. 23553. Studi sperimental i sopra larve di Anfibii anuri. (Sviluppo indipendente di due porzioni separate per mezzo di un taglio.)

Grein. 23585. Einfluss verschieden gefärbten Lichts auf die Entwicklung von *Gadus virens*.

Hertwig. 23717. Parthenogenesis bei Wirbeltieren, hervorgerufen durch artfremden radiumbestrahlten Samen. 23718: Versuche an Tritoneiern über die Einwirkung bestrahlter Samenfäden auf die tierische Entwicklung. 23719: Keimeschädigung durch chemische Eingriffe. 23720: Allgemeine und experimentelle Morphologie und Entwicklungslehre der Tiere. 23722: Verhalten des mit Radium bestrahlten Spermachromatins im Frosch. Ein cytologischer Beweis für die parthenoge-

netische Entwicklung der Radiumlarven. 23723: Experimentelle Biologie und das Sexualitätsproblem.

King. 23920. Experiments to modify the sex ratio in the toad.

Landrieu. 24046. Développement *in vitro* d'œufs de Mammifères et cultures de spermatozoïdes d'Oiseaux.

Levy. 24108. Künstliche Entwicklungserregung bei Amphibien. 24109: Künstliche Auslösung der Entwicklung bei Amphibien. 24111: Künstliche Parthenogenesis.

Lewis. 24116: Localization in the eggs of *Fundulus heteroclitus*. 24117: Localization and regeneration in the embryonic shield and germ ring of *Fundulus heteroclitus*.

Lisickij. 24137. Experimentelles Erzeugen überschüssiger Extremitäten bei niederen Wirbeltieren. (Russ.)

McClendon. 24208. Effects of alkaloids on the development of *Fundulus* eggs.

McWhorter & Whipple. 24220. Development of the blastoderm of the chick *in vitro*.

Mitchell & McClendon. 24360. Increase in oxidation in the egg at the beginning of development.

Oppermann. 24499, 24500. Entwicklung von Forelleneiern nach Befruchtung mit radiumbestrahlten Samenfäden.

Quajat. 24648. Azione delle basse temperature sul seme [uova di filugello]. 24649: Prolungata azione della elettricità sulle uova del baco da seta.

Roux. 24790. Terminologie der Entwicklungsmechanik der Tiere und Pflanzen. 24791: Kausale und konditionale Weltanschauung und deren Stellung zur Entwicklungsmechanik.

Supino. 25064. Influenza delle luci colorate sullo sviluppo delle uova di trota.

Thompson. 25109. The diaphragm in a 7 mm human embryo.

1600 THE OVUM.

Akaza. 22779. Laichen vom Laubfrosch. (Japanisch.)

Asheton. 22836. Gastrulation in birds.

Barbieri. La matière colorante d'un jaune d'œuf ou ovochromine.

Bartelmez. 22897. The bilaterality of the pigeon's egg: A study in egg organization from the first growth period of the oocyte to the beginning of cleavage.

Baudouin 22901. Observations chimiques et autopsie d'une poule atteinte de la maladie causant l'inclusion des œufs.

Boerma, 22906; **Todyo**, 25124. Junge menschliche Eier.

Comes. 23191. Azione della pilo-carpina e della atropina nell'ovocita della gatta.

Debaudieux. 23220. Experimental hybridisation of *Echinus miliaris*, *Echinus esculentus* and *Echinus acutus*.

Diamare. 23243. Il glucosio nell'uovo.

Giannelli. 23533. Uova primordiali aberranti in embrioni di *Seps chalcides* a sesso differenziato.

Glaser. 23548. Origin of double-yolked eggs.

Hansemann. 23650. Kampf der Eier in den Ovarien.

Herzog. 23734. Earliest known stages of placentation and embryonic development in man.

Kite. 23930. Nature of the fertilization membrane of the egg of *Arbacia punctulata*.

Macbride. 24205. Early larva of *Echinocardium cordatum* and result of crossing this species with *Echinus esculentus*.

Meyer u. Ruge II. 24335. Corpus luteum-Bildung und Menstruation in ihrer zeitlichen Zusammenghörigkeit.

Meyer-Rüegg. 24337. Die Einbettung des menschlichen Eies.

Newman. 24450. The ovum of the nine-banded armadillo: Growth of the oocytes, maturation and fertilization.

Pearl & Curtis. 24562. Physiology of the oviduct in the domestic fowl.

Regaud et Lacassagne. 24677. Certaines formations interprétables comme jeunes follicules de Graaf dépourvus d'ovules, observées dans des ovaires de lapine traités par les rayons X, et (moins abondamment) dans les ovaires normaux.

Retzius. 24735. Bau und Entwicklung der Eier von *Ascaris megalcephala* in der Periode vor und nach dem Befruchtungsakt, und mit besonderer Berücksichtigung des Verhaltens der Chromosomen zur Ehrlich-Biondofärbung. 24736: Eier von verschiedenen Wirbellosen und Wirbeltieren. [Ascidia, Gobius, Homo etc.] 24743: Rückblick auf einige der in den Untersuchungen bei den Eiern und Spermien mittels der Ehrlich-Biondofärbung gewonnenen Ergebnisse.

Samuels. 24828. Festsetzung des Eies bei der extra-uterinen tubären Fruchtentwicklung. (Holländisch.)

Shearer, de Morgan & Fuchs. 24955. Paternal characters in echinoid hybrids.

Wintrebert. 25326. Les enveloppes protectrices de l'œuf et le mécanisme de l'élosion chez *Amblystoma tigrinum*.

Yatsu. 25361. Structure of the ctenophore egg and experiments on cell-division.

1620 Formation of the Ovum.

Beerenberg-Gossler. 22918. Die Urgeschlechtszellen des Hühnerembryos am 3. und 4. Bebrütungstage.

Loyez. 24167. Structure de l'oocyte de la femme à la période d'accroissement.

Nusbaum. 24467. Verhalten des Kernkörperchens und dessen Derivate bei der Ovogenese einiger Tiefsee-knochenfische.

Retzius. 24745. Hüllen an den Eiern der Wirbeltiere.

Russo. 24805. Sviluppo del deutolecide e differenziazione sessuali delle uova dei mammiferi. 24806: Cromolisi delle cellule della granulosa durante il digiuno.

1640 Maturation of the Ovum.

Arnold. 22826. Adult human ovaries with follicles containing several oocytes.

Lubosch. 24168. Stand der Lehre von der Eireifung.

1660 Fertilization and segmentation of the Ovum.

Akaza. 22780. Furchung beim Laubfrosch. (Japanisch.)

Ancel et Bouin. 22796. L'existence d'une glande myométriale endocrine chez la lapine gestante.

Bland-Sutton. 22972. Fertilization in relation to pathology.

Chappellier. 23149. La segmentation parthénogénétique de l'œuf des hybrides: *Anas boschus* ♂ × *Cairina moschata*.

Cilleuls. 23172. Signification physiologique de l'amnios (mitoses et amitoses provoquées expérimentalement dans l'épithélium des cornes utérines).

Fusari. 23482. Rapporti fra la mestruazione ed il principio della gravidanza nella donna.

Heinrichius. 23696. Embryotrophe der Raubtiere (Hund, Fuchs, Katze) in morphologischer Hinsicht.

Herlant. 23711. L'antagonisme de deux spermes provenant d'espèces éloignées.

Herzog. 23734. Earliest known stages of placentation and embryonic development in man.

Kohlbrugge. 23958. Verbreitung der Spermatozoiden im weiblichen Körper und im befruchteten Ei.

Lewis. 24116. Localization in the eggs of *Fundulus heteroclitus*.

Meves. 24327. Verhalten des plastomatischen Bestandteiles des Spermiums bei der Befruchtung des Eies von *Phallusia mamillata*.

Miller. 24347. Corpus luteum und Schwangerschaft. Das jüngste operativ erhaltenen menschliche Ei.

Nijhoff. 24458. Bedeutung des überflüssigen Spermas für die Frucht. (Holländisch.)

Schauder. 24855. Eihäute und Embryotrophe des Pferdes.

Tur. 25160. Développement des œufs de *Scyllium* (*S. canicula* Cuv.) exposés à l'action du radium.

Van der Stricht. 25182. Mécanisme de la fixation de l'œuf de *V. noctua* dans l'utérus.

1680 SPERMA; SPERMATOGENESIS.

Agar. 22766. Transverse segmentation and internal differentiation of chromosomes.

Artom. 22828. Cromosomi ed eterocromosoma nelle cinesi spermato-genetiche di *Stauronotus maroccanus* Thunb.

Ballowitz. 22866. Spermien des afrikanischen *Orycteropus afer* Pall. 22870: Spermien der *Uria lomvia* L.

Bohne. 22998.

Bouin et Ancel. 23021. Un chromosome accessoire chez *Scutigera coleoptrata*.

Champy. 23145. Conservation des spermatozoïdes en divers milieux. 23148: Torsion des spermatozoïdes chez divers Vertébrés.

Debaissieux. 23220. Experimental hybridisation of *Echinus miliaris*, *E. esculentus* and *E. acutus*.

Doncaster. 23266. The chromosomes in oogenesis and spermatogenesis of *Pieris brassicae*.

Drago. 23275. Reotropismo degli spermatozoi.

Faust. 23378. Size dimorphism in adult spermatozoa of *Anasa tristis*.

Granata. 23576. Le divisioni degli spermatozoti di *Xylocopa violacea* L.

Guieyesse-Pellissier. 23610. Caryo-anabiose des têtes de spermatozoïdes.

King. 23921. Dimorphism in the spermatozoa of *Necturus maculosus*.

Kingsbury & Hirsh. 23926. The degenerations in the secondary spermatogonia of *Desmognathus fusca*.

Kirilov. 23929. Spermatogenèse chez le cheval. (Russe.)

Kohlbrugge. 23960. L'influence des spermatozoïdes sur les organes génitaux femelles et sur l'œuf déjà fécondé. (Hollandais.)

Kovalevskij. 23980. Unterschiede der Menschen- und Tierenspermatozoen. (Russ.)

Macbride. 24205. Development of Echinoidea.

Mollé. 24375. La spermatogenèse. (Hollandais.)

Montgomery. 24378. Human spermatogenesis, spermatocytes and spermiogenesis.

Regaud. 24675. Vitesse et continuité du mouvement spermatogénique chez les Mammifères. 24676: Variations de la radiosensibilité [aux rayons X] des cellules nourricières de l'épithélium séminal chez le rat.

Retzius. 24738. Verhalten der sich entwickelnden Spermien der Mammaliere zu der Biondifarbung. 24740: Die Spermien des Schimpansen. 24741: Spermien ostafrikanischer Tiere. 24742: Spermien der Vögel. 24743: Einige der in den Untersuchungen bei den Eiern und Spermien mittels der Ehrlich-Biondifarbung gewonnenen Ergebnisse. 24750: Spermien der Gastropoden und Vögel. 24751: Spermienformen der Primaten. 24752: Spermien des Gorilla.

Schöneberg. 24894. Samenbildung bei den Enten.

Shearer, de Morgan & Fuchs. 24955. Paternal characters in Echinoid hybrids.

Smith. 24980. Experimental analysis of sex.

Tournade et Regaud. 25129. Différence de mobilité des spermatozoïdes recueillis dans les différents segments des voies spermatiques.

Vejdovský. 25188. Kann man Mitochondrien für Erbsubstanz erklären? (bei Ascaridenspermien.) [Czech.]

Weichselbaum u. Kyrle 25269. Veränderungen der Hoden bei chronischem Alkoholismus.

1700 EMBRYOGENY (GERMINAL LAYERS, GASTRULA, Etc.).

Assheton. 22836. Gastrulation in birds.

Ballowitz. 22877. Die erste Entstehung der Randsichel, der Archistomrinne und der Urmundplatte am Embryonalshild der *Tropidonotus natrix* Boie.

Baumeister. 22907. Entwicklungsvorgänge am Keime des *Erinaceus europaeus* L. von seinem Übertritt in den Uterus bis zur Ausbildung des Mesoderms.

Eckstein. 23313. Furchung und Gastrulation der Tritonen.

Ganfini. 23497. La cresta ipocordale negli embrioni di mammiferi.

Grosser. 23596. Ein menschlicher Embryo mit Chordakanal.

Herzog 23734. The earliest known stages of placentation and embryonic development in man.

Huntington. 23794. Genetic principles of the development of the systemic

lymphatic vessels in the mammalian embryo.

Imoo. 23802. Entwicklung von *Sparus schlegelii*. (Japanisch.)

Ishikawa. 23813. Gastrulation of *Megalobatrachus sieboldii*.

Jordan. 23858. The human umbilical vesicle.

Lange. 24050. Entwicklungsgeschichte des *Megalobatrachus maximus* Schlegel.

Landi. 24058-24059. Primi momenti di sviluppo degli Olostei (od Euganoidi) e di alcuni Teleostei con speciale riguardo all'ispessimento protostomale. 24060: Certi elementi della lamella di rivestimento degli embrioni di alcuni Teleostei.

McWhorter & Whipple. 24220. Development of the blastoderm of the chick *in vitro*.

Moody. 24380. Histogenesis of the thyroid gland in the pig.

Nusbaum. 24469. Keimblätterlehre.

Reese. 24674. Embryology of the *A. mississippiensis*.

Reinke. 24700. Presence of the fifth aortic arch in a 6 mm. pig embryo.

Rumpel. 24801. Zur normalen und pathologischen Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere.

Sobotta. 24990. Entwicklung des Dottersackes der Nager mit Keimblattversion (mittlere und späte Stadien) und dessen Bedeutung für die Ernährung des Embryo.

Tsukakuchi. 25139. Frühe Entwicklungsstadien bei Kaninchen. (Jap.) 25157: Theorie des Mesoderms. 25158: Entwicklungsgeschichte der *Capra hircus*.

Weber. 25265. L'existence de métanucléoles durant les premières phases du développement embryonnaire.

1800 ORGANOGENY.

Bayon. 22909. A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development.

Blume. 22975. Freie Zellen in den Hohlräumen von Selachierembryonen. Diss.

Bluntschli. 22977. Entwicklungs-geschichte platyrhiner Affen.

Brandt. 23038. Arbeitshypothese über Rechts- und Linkshändigkeit.

Bremer. 23044. Development of the aorta and aortic arches in rabbits. 23045: Pulmonary arteries.

Clark. 23177. Fate of the jugular lymph sacs and the development of the lymph channels in the neck of the pig.

Clark. 23179-23182. Early lymphatics in living chick embryos. 23180: Jugular lymph "sac" in the chick.

Clark. 23181. Living growing lymphatics: Their relation to the mesenchyme cells.

Debeyre. 23221. Un embryon humain de 9^{mm}.

Durrieux. 23305. Foetus d'éléphant.

Fischel. 23404. Entwicklung des visceralen Bindegewebes und der Zwischenriemenscheide.

Fleischmann. 23410. Kopfregion der Aunnioten.

Good. 23563. Spina bifida in the neck region of a ferret embryo.

Grill. 23584. Entwicklung des Kopfes und des Blutgefäßsystems von *Ceratodus forsteri*.

Hammar. 23643. Nomenklatur gewisser Kiemenderivate.

Hill. 23743. First appearance of the renal artery, and the relative development of the kidneys and Wolffian bodies in pig embryos.

Huber. 23784. Relation of the chorda dorsalis to the anlage of the pharyngeal bursa or median pharyngeal recess.

Kampfmeier, 23883; **McClure,** 24209. Value of the injection method in the study of lymphatic development.

Kunkel. 24019. A double fenestral structure in *Emys*.

Kuntz. 24022. Development of the adrenals in the turtle. 24023-24024: Development of the sympathetic nervous system in mammals and in birds.

Lewis. 24113. Form of the stomach in human embryos.

Lewis. 24115. Relation of the myotomes to the ventro-lateral mus-

culature and to the anterior limbs in *Amblystoma*.

Lowsley. 24166. Development of the human prostate gland and of other structures at the neck of the urinary bladder.

Mall. 24245. Development of the human heart.

Mellus. 24312. Development of the cerebral cortex.

Miller. 24346. Development of the jugular lymph sac in birds.

Prentiss. 24638. Development of the hypoglossal ganglia of pig embryos.

Rabl. 24652. Entwicklung der Derivate des Kiemendarmes beim Meerschweinchen.

Reid. 24693. The intestine and peritoneum in the human foetus.

Sabin. 24811. Origin of the abdominal lymphatics in mammals from the vena cava and the renal veins.

Schaeffer. 24846. Genesis and development of the nasolacrimal passages in man.

Sobolew. 24989. Gewisse segmentale Lageveränderungen der Extremitäten während der Entwicklung.

Stromsten. 25049. Development of the prevertebral (thoracic) duct in turtles.

Tilney. 25113. Development of the axial veins and lymphatics in *Tragulus meminna*, Erxleben.

Weber. 25264. L'origine de l'hypocorde chez les Sélaciens.

1900 FŒTAL MEMBRANES. PLACENTA.

Acconei. 22750. Fine struttura della Placenta.

Begg. 22920. Anomalous persistence in embryos of parts of the peri-intestinal rings formed by the vitelline veins.

Björkenheim. 22970. Golgi's Apparato reticolare interno in den Plazentarepithelien.

Bonnet-Laborderie. 23008. Les anomalies de nombre du placenta humain.

Branca. 23033. Développement morphologique de la vésicule ombilicale

chez le murin. 23031: L'histogenèse de la vésicule ombilicale humaine. 23035: Deux vésicules ombilicales jeunes.

Debeyre. 23222 23223. Vésicule ombilicale d'un très jeune embryon humain.

Ferroni. 23396. Gravidanza tubaria e reazione deciduale nella tuba opposta.

Heinricius. 23696. Embryotrophe der Raubtiere (Hund, Fuchs, Katze) in morphologischer Hinsicht.

Imhoff. 23801; **Gromadzki,** 23589; **Kropiwnicki,** 24000; **Watanabe,** 25258. Blasenmole: Molenretention.

Kermauner. 23908. Plazentarkontyloeden und Blutkreislauf im intervillösen Raum.

Maxwell. 24297. Tubal pregnancy in the 4th month of gestation. Removal of the unruptured sac.

Meyer u. Lohse. 24334. Einige bisher nicht beschriebene Hohlräume in der Placenta.

Péterfi. 24585. Histologie des Amnions und Entstehung der fibrillären Strukturen.

Schauder. 24855. Eihäute und Embryotrophe des Pferdes.

Schottlaender. 24898. Bestimmung der Schwangerschaftsdauer auf Grund histologischer Placentarbefunde.

Sedlaczek. 24936. Plazentarbildung bei Antilopen.

Strahl. 25040. Entwicklung von *Mycetes* und *Cebus.* 25041: Bau der Plazenta von *Dasyurus novemcinctus.*

1910 POSTEMBRYONIC DEVELOPMENT.

Boas. 22979. Einfluss von Erblichkeit und Umwelt auf das Wachstum.

Fuge. 23361. La croissance de la sardine.

Jackson & Lowrey. 23819. Relative growth of the component parts (head, trunk and extremities) and systems (skin, skeleton, musculature and viscera) of the albino rat.

Miller. 24348. Cerebral maldevelopment. (? sclerosis) with infantilism and idiocy.

Mühlmann. 24406. Pathologische Anatomie des Greisenalters.

Oyamada. 24519. Über grosse Neugeborene in Japan. (Japanisch.)

Pugliese. 24645. Leggi che governano il processo della crescenza.

Robertson. 24766. The normal rate of growth of an individual and its biochemical significance.

Schwalbe. 24923. Normale Altersunterschiede und Wachstum im Kindesalter.

Tanaka. 25090. Körperliche Untersuchungen der Schulkinder. (Jap.)

Wintrebret. 25325. La régression de la queue en dehors du système nerveux lateral chez *Alytes obstetricans.*

1940 MALFORMATIONS. GENERAL.

Malformations of particular organs or parts of the body are indexed as abnormalities in the divisions of Systematic Anatomy.

Pathologische Anatomie. Ein Lehrbuch für Studierende und Aerzte. Hrsg. v. L[udwig] Aschoff. 3. Aufl. Bd 1. 2. Jena (G. Fischer), 1913, (XV+811). 26 cm. 31,50 M.

Die Morphologie der Missbildungen Hrsg. v. E. Schwalbe. Tl 3: Die Einzelmissbildungen. Lfg 9=Abt. 1, Kap. 4: Die Missbildungen des Kopfes, 1. Lfg 10=Anh. Kap. 2: Gewebemissbildungen. Lfg 11=Abt. 1, Kap. 5-6: Missbildungen des Kopfes, 2-3. Jena (G. Fischer), 1913, (113-270, VI, 51-266, mit 6 Taf.). v. O 11 p. 198.

Abels. 22746. Pathogenese der Mikromelie.

Aistov, 22778; **Berezskij,** 22939; **Luckaja,** 24172; **Uvarov,** 25172. Missbildungen. (Russ.)

Albrecht, 22781-22782; **Beyer,** 22955; **Biener,** 22960; **Brückner,** 23074; **Hesper,** 23735; **Josephy,** 23868; **Kocks,** 23951; **Korbsch,** 23973; **Lawen,** 24028; **Linke,** 24134; **Schetter,** 24860; **Wachs,** 25229; **Wassjutotschkin,** 24254; **Werth,** 25293. Missbildungen.

Antoni. 22808. Elephantiasis congenita und ihre Beziehungen zum partiellen Riesenwuchs.

Baldwin. 22862. An adult human pancreas showing an embryological condition. 22863: Annular pancreas.

Batuev. 22890. Situs viscerum inversus totalis regularis (Russ.)

Berenberg-Gossler. 22935. Entwicklungsgeschichte der caudalen Darmabschnitte und des Urogenitalsystems des Menschen auf teratologischer Grundlage.

Bermbach, 22947; **Lebedev,** 24074. Seltene Missbildungen.

Böhi. 22984. Geburtshindernis, bedingt durch übermässige Dilatation der fötalen Harnblase.

Brix. 23051. Situs inversus totalis.

Brouwer. 23066. Anencephalie. (Holländisch.)

Buday. 23087. Eine hochgradige Entwicklungsstörung der Nieren bei einem Neugeborenen.

Calderini, 23115; **Häberle,** 23625; **Oster,** 24515. Dicephalus tribrachius.

Chiari. 23154. Relation of the amnion to the origin of human malformations.

Christ. 23161. Nase und Ohr bei angeborenem Mangel der Schweißdrüsen. Ozänafrage.

Clausen. 23183. Flughautbildung in der Kniekehle. Diss.

Demeter. 23231. Abnormitäten in der Entwicklung der Extremitätknochen nach der Geburt. (Ungar.)

Falk. 23362. Fötale Entwicklungsstörungen am Becken und an der Wirbelsäule als Ursache von Deformitäten, insbesondere von Skoliose und angeborener Hüftluxation.

Formiggini. 23424. Teratomi dell'ombelico a struttura gastro-intestinale.

Fournier. 23431. Malformation congénitale du deuxième orteil droit.

Furunare. 23479. Eine seltene Missbildung. (Japanisch.)

Grünberg. 23598. Die Missbildungen des Kopfes. I. Die Gesichtsspalten und die zu ihnen in genetischer Beziehung stehenden anderweitigen Missbildungen des Gesichts.

Günther. 23606. Angeborene Kinnsharten und Kinnfurchen, andere Miss-

bildungen im Bereich des 1. Kiemenbogens.

Harbitz. 23651. Mikrokephalie.

Haukes Drielsma. 23673. Pseudoarthrose congénitale de la clairecule. 23674: Malformation familiale des oreils. Hollandais)

Hayashi u. Matsuoka. 23678. Angeborene Missbildungen kombiniert mit der kongenitalen Hüftverrenkung.

Hedinger, 23684; **Weber,** 25266. Anencephalie.

Heijl. 23692. Die akardialen Missgeburten.

Herxheimer, 23733; **Kawamura,** 23898. Gewebsmissbildungen.

Heyn. 23739. Steilstumor.

Hillmann. 23745. Arhinencephalie mit medianer Spaltung der Oberlippe.

Hinterstoesser, 23753; **Müller,** 24412; **Pick,** 24597. Riesenwuchs.

Inouye. 23805. Zwischenkiefer und Gesichtsmißbildungen (Hasenscharten-Kieferpalte und schiefe Gesichtsspalte. (Japanisch.)

Jansen. 23831. Achondroplasie. Wachstumsstörung embryonaler Zellgruppen, verursacht durch Amniondruck in den verschiedenen Stadien der Skelettentwicklung (Anencephalie, Achondroplasie, Kakamelie).

Kehler. 23900. Teratogenie.

Krokiewicz, 23996; **Reinhardt,** 24698. Situs viscerum inversus completus.

Krylov, 24004; **Usačev,** 25171. Situs viscerum inversus. (Russ.)

Landau, 24045; **Meyer,** 24331. Die Nebenniere bei Anencephalie.

Lehmann. 24082. Missbildungen aus der Klasse der Vögel.

Lesbre et Pécherot. 24092. Un bœuf rhinodyme. Les monstres du même genre.

Levy. 24110. Verhalten der Nebennieren bei Hydrocephalus congenitus. Diss.

Likstanov. 24128. Pygopagus parasiticus. (Russ.)

Linzenmeier u. Brandes. 24136. Extrachoriale Fruchtentwicklung und ihre Bedeutung für die Entstehung kongenitaler Deformitäten.

Lundsgaard. 24194. Eigentümliche Veränderungen im Rückenmark einer Neugeborenen (kongenitale Syringomyelie).

MacCallum & Fabyan. 24206. Anatomy of a myxoedematous idiot.

McClendon. 24207. Physical chemistry of the production of one-eyed monstrosities.

McCotter. 24211. Occurrence of pulmonary arteries arising from the thoracic aorta.

Malkin. 24212. Polydactylyie.

Marchand. 24261-24262. Epignathus.

Martius. 24276; **Oertel.** 24480. Missbildungen im Urogenitalsystem.

Miller. 24349. Pancreatic bladders.

Močuliskij. 24366. Acardii. (Russ.)

Morgan. 24388. Anencephalous monsters.

Paris. 24541. Cas de tératologie chez une grenouille.

Peaslee. 24563. A human monstrosity.

Pellegrin. 24565. Une truitelle monstrueuse appartenant au genre *Pseudyne*.

Picchi. 24596. Rari casi di malformazione pericardica.

Pöch. 24610. Zwergwuchs.

Pol. 24614. Die Vertebraten-Hypomelie.

Rabaud. 24650. Monstre double céphalopage.

Rackusin. 24655. Rinocephalus.

Radasch. 24656. Teratology of the domestic animals; incomplete duplication.

Reys. 24753. Kongenitaler Wirbeldefekt. (Holländisch.)

Risel. 24762. Persistenz des Canalis neurentericus bei Rhachischisis anterior.

Rumpel. 24801. Entstehung der Mehrfach-, speziell der Doppelbildungen und der 3-blätterigen Teratome bei den höheren Wirbeltieren.

Sachs. 24813. Ein Holoacardius mit ausgebildetem Rumpf, Extremitäten und Kopfskelett.

Schwalbe. 24924. Vergleichende Teratologie.

— u. **Josephy,** 24928; **Josephy,** 23869. Die Missbildungen des Kopfes. 2. Die Cyclopie. 3. Otocephalie u. Triocephalie.

Smith. 24982. A statistical review of the variations in the anatomic positions of the caecum and the processus vermiformis in the infant.

Solovjev. 24995. Bigemini monofoetales. (Russ.)

Stratz. 25044. Foetus papyraceus.

Szily. 25079. Die primäre Ursache der Missbildung des Auges.

Theodore. 25101. Knorpel und Knochen in den Gaumenmandeln.

Timofeev. 25116. Aetiologie angeborener Missbildungen. (Russ.)

Tribondeau. 25140. Monstre double atlodyme humain.

Turnbull. 25161. Twin monsters with acute hydramnios.

Vogt. 25220. Missbildungen bei Kalb und Ziege.

Wagner. 25233. Three extra limbs in a frog.

White. 25298. A foetus with congenital hereditary Grave's disease.

Wolff. 25338. Allgemeine Missbildungslehre und fetale Erkrankungen.

Wüllenweber. 25352. Angeborene Halsgeschwülste.

Yanagi. 25358. Übergrosse Entwicklung einer Körperhälfte. (Jap.)

Yashima. 25359. Missbildungen unter den Militärpflichtigen. (Jap.)

SYSTEMATIC ANATOMY.

SKELETAL SYSTEM.

(OSTEOLOGY.)

2020 GENERAL.

Bardeleben. 22893. Skelett (ausser Kopf), Gelenke, Muskeln und Mechanik.

Macewen. 24215. Development and growth of bone, normal and abnormal.

Merkel. 24322. Skeletlehre. Passiver Bewegungsapparat: Knochen und Bänder.

Posnansky. 24630. Ein neues kraniometrisches Instrument.

Schröder. 24901. Das menschliche Skelett in gerichtsärztlicher Beziehung.

Völker. 25214. Das Stamm-, Gliedmassen- und Hautskelet von *Dermochelys coriacea* L.

2040 ARCHITECTURE.

Klaatsch. 23934. Die Erwerbung der aufrechten Haltung.

Niekau. 24454. Struktur des Knochengewebes in den verschiedenen Lebensaltern.

Reiner. 24697. Architektur des Calcaneus.

2060 DEVELOPMENT AND GROWTH.

Aichel. 22774. Entwicklung des Inka-Beines.

Bailleul. 22858. Développement de l'extrémité distale du premier métacarpien et du premier métatarsien.

Böker. 22993. Entwicklung des Teleostierschädelns.

Bonnaire et Durante. 23005. Arrêt du développement limité du crâne et du cuir chevelu.

Burlet. 23101. Ein rudimentärer Wirbelkörper an der Spitze des Dens epistrophei bei einem Embryo von *Bradypterus cucullii*. 23102: Primordialcranium eines Embryo von *Phocaena communis*.

Dubreuil. 23289. Méthode de précision pour la mesure de la croissance des os. II. Croissance au niveau du cartilage de conjugaison. L'accroissement interstitiel n'existe pas dans les os longs.

Duckworth. 23292. The natural repair of fractures as seen in the skeletons of anthropoid apes.

du Toit. 23310. Synsacrum und Schwanz von *Gallus domesticus* nebst Schwanzlosigkeit bei Kaulhühnern.

Frets. 23453. Die Regio ethmoidalis des Primordialcraniums mit Deckknochen von einigen platyrhinen Affen.

Fuchs. 23470. Entwicklung des Kopfskelettes von *Chelone imbricata*. 23471: Entwicklung der Clavicula dei *Talpa europaea* und *Erinaceus europaeus*.

Fujinami. 23477. Ossifikation der Handwurzelknochen mittels Roentgenographie untersucht. (Japanisch.)

Geddes. 23508. Origin of the vertebrate limb.

Gibian. 23536. Hyobranchialskelet der Haie.

Grashey. 23577. Altersveränderungen des Skeletts.

Hauptmeyer, 23675; **Oppenheim,** 24496. Die anatomischen Veränderungen des Unterkiefers bei einigen Stellungsanomalien der Zähne.

Köhler. 23952. Vollzählige proximale Metakarpalepiphysen.

Kranz. 23983. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Latarjet. 24068. Résultats expérimentaux de l'accroissement des os en longueur.

Lebedinsky. 24075. Entwicklungs geschichte des Vogelbeckens.

Levi. 24101. Condrocranio cerebrale dei Mammiferi.

Lunghetti. 24195. L'ossificazione dei sesamoidi intratendinei.

Macewen. 24215. Development and growth of bone, normal and abnormal.

Matthes. 24282. Entwicklung des Kopfskelettes der Sirenen.

Morita. 24392. Faktoren, welche die Richtung und Gestalt der Wirbeldornen bestimmen.

Obata. 24472. Die Knochenkerne des fetalen menschlichen Beckens.

Palmer. 24526. Lower jaw and ear ossicles of a foetal *Perameles*.

Popowa. 24627. Morphologie des Extremitäten-Skeletts der Artiodactyla *Sus* und *Bos*.

Pusanow. 24646. Entwicklung des Chordaknorpels der Eidechse.

Ranke. 24662. Verknöcherung des Schädeldachs bei Affen.

Ruffini. 24797. Sviluppo della pars periodico-mastoidea del temporale e significato dell'apofisi mastoide.

Schalk. 24853. Entwicklung des Cranial- und Visceralskeletts von *Petromyzon fluvialis*.

Schwarzenbach. 24932. Entwicklung des Knorpelbeckens im zweiten Fötalmonat.

- Sewertzoff.** 24953. Das Visceral-skelet der Cyclostomen.
- Thoma.** 25106. Das fötale Schädel-wachstum.
- Vram.** 25225. Accrescimento e sviluppo del crâno del *Cynocephalus hamadryas*.
- Waldeyer.** 25237. Das Skelet eines Scheinzitters.
- Walkhoff.** 25240. Entstehung und Verlauf der phylogenetischen Umformung der menschlichen Kiefer seit dem Tertiär.
- Wamich.** 25248. Entwicklung des Wirbelkörpergelenkes der Vögel.
- Wittmaack.** 25334-25335. Pneumatisation des Schläfenbeines.
- Witzel.** 25336. Normale und anomale Okklusion des Gebisses verschiedener Entwicklungsstadien von Schädeln.
- Zeltner.** 25379. Die Entwicklung des Thorax von der Geburt bis zur Vollendung des Wachstums und ihre Beziehungen zur Rachitis.
- Zimmermann.** 25394. Das Chondrocranium von *Anguis fragilis*.
- 2080 SKELETON OF THE HEAD.**
[For abnormalities v. 2140.]
- Aichel.** 22773-22774. Entstehung des Incabems.
- Allis.** 22789. Homologies of the ethmoidal region of the Selachian skull.
- Angelotti.** 22801. Variazioni e lacune nella "pars tympanica" del temporale.
- Auerbach.** 22841. Zur Plastizität des Schädels: Schädelindex.
- Augier.** 22844. Les os frontaux accessoires.
- Backman.** 22853. Bathro- und Clinopcephalie.
- Berkhan.** 22946. Einheitliche Kopfmasse bei Schwachsinnigen und einheitliche Wiedergabe von Kopfformen Schwachsinniger.
- Biedermann-Imhoof.** 22958. Geweihbildung.
- Bittner.** 22968. Schläfenregion am Schädel der Vögel und dessen Beziehungen zu dem der Reptilien.
- Boas,** 22978; **Alsberg,** 22791. Schädelform und Umwelt-Einflüsse.
- Böker.** 22993. Der Schädel von *Salmo salar*.
- Bonnaire et Durante.** 23005. Arrêt du développement limité du crâne et du cuir chevelu.
- Bostock.** 23021. The intermaxillary bones and incisor teeth.
- Broom.** 23062. Structure of the mandible in the Stegocephalia.
- Burlet.** 23102. Entwicklungsge schichte des Walschädels.
- Civalleri.** 23176. Ossa nasali.
- Davida.** 23217. Varietäten des Ver laufes der Sutura infraorbitalis sagittalis.
- Deinse.** 23225. Sutura parietalis of the Mammals.
- Dessloch.** 23239. In wieweit lässt sich durch ein Kephalogramm vom lebenden Kopf ein Schluss ziehen auf den faktischen Innenraum des Schädels?
- Donaldson.** 23264. Weight of the crania of Norway and albino rats.
- Drontschilow.** 23279. Metrische Studien an Schädeln aus Kamerun.
- Duckworth.** 23291. Skull from British East Africa. 23293: An Ashanti skull with defective dentition. 23294: The Sudbury calvaria.
- Edington.** 23318. The skull of Dr. Pritchard.
- Eggeling.** 23320. Leistungsfähigkeit physiognomischer Rekonstruktionsversuche auf Grundlage des Schädels.
- Elze.** 23335. Schädelpräparat für Unterrichtszwecke. 23338: Anatomie des Gaumenbeines.
- Falkenburger.** 23364-23365. Dia graphische Untersuchungen an normalen und deformierten Rassenschädeln.
- Forrer.** 23425. Schädelmaterial der elsässischen Neolithik. 23426: Die Grabhügel bei Nordhausen.
- Frazer.** 23449. Formation of the nasal cavities.
- Frets.** 23453. Regio ethmoidalis des Primordialcraniums mit Deckknochen von einigen platyrrhinen Affen.
- Frizzi.** 23459. Plan- oder curv-occipital.

Froiep. 23464. Der Schädel Friedrich von Schillers.

Fuchs. 23470. Entwicklung des Kopfskelettes von *Chelone imbricata*.

Gaupp. 23501. Die Reichertsche Theorie (Hammer-, Amboss- und Kieferfrage).

Grünwald. 23601. Die Ausmündung der Kieferhöhle.

Hasebe. 23662. Skull of an ancient lord known as "Ito-agata-nushii." (Japanese.) 23664: Das quergeteilte Jochbein der Japaner.

Hauptmeyer, 23675; **Oppenheim,** 24496. Anatomische Veränderungen des Unterkiefers bei einigen Stellungsanomalien der Zähne unter Zugrundeleitung der röntgenologischen Befunde.

Herber. 23709. Prognathismus.

Hilzheimer. 23750. Formbildung bei unseren Haustieren in bezug auf den Schädel.

Huene. 23787. Herkunft des Os interparietale der Mammalia. 23788: Das Hinterhaupt von *Dimetrodon*.

Inhelder. 23804. Variationen am Schädel eines Braunbären.

Jaekel 23827. Bau des Schädels.

Jones. 23856. The grooves upon the ossa parietalia, commonly said to be caused by the arteria meningea media.

Kalkhof. 23878. Schädelserie von den Kanarischen Inseln.

Kanasugi. 23884. Untersuchungen des menschlichen Schädels. (Japanisch.)

— u. **Sato.** 23885. Beziehungen zwischen Schädelindex und Warzenzelle (Japanisch.)

Klatt. 23935. Einfluss der Gesamtgrösse auf das Schädelbild.

Knoop. 23947. Eine steinzeitliche Grabstelle bei Seinstedt.

Koganei. 23957. Cibra cranii und Cibra orbitalia.

Kranz. 23983. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Krueger. 24002. Hirngewicht und Schädelkapazität bei psychischen Erkrankungen.

Kunkel. 24019. A double fenestral structure in *Emys*. 24020: Development of the skull of *Emys lutaria*.

(o-10541)

Landsberger. 24047. Der hohe Gaumen.

Luschans u. Dieck. 24201. Ein altpuruanischer Schädel mit ungewöhnlicher Häufung von Hemmungsbildungen.

Mannu. 24254. Vertebra occipitale.

Matthes. 24282. Entwicklung des Kopfsklettes der Sirenen.

Mochi. 24365. Variazioni della squama del temporale e della sutura squamosa.

Mötefindt et alii. 24373. Germanische Skelettgräberfunde von Kalbe a. S.

Neumann. 24443. Der Schädel des Watussi-Rindes.

Neumayer. 24446. Schädel eocäner und recenter Siluriden.

O'Donoghue. 24477. Table for identification of birds' skulls.

Onodi. 24488. Die Freilegung der Schädelhöhle und des Gehirnes durch die Nebenhöhlen der Nase. 24489: Die Nebenhöhlen der Nase im Kindesalter. 24492: Beziehung der Keilhöhle zu den Nervenstämmen des Oculomotorius, Trochlearis, Trigeminus und Abducens. (Ungarisch.) 24492: Einige chirurgisch wichtige Formverhältnisse der Stirnhöhle.

Osborn. 24511. Craniometry of the Equidae.

Palmer. 24526. Lower jaw and ear ossicles of a foetal *Perameles*.

Parsons. 24546. Contour diagrams of the mandible.

Patten. 24550. Cranium of a young orang shewing bilateral and symmetrical complete bipartite division of the parietals. 24551: Cranium of a chimpanzee shewing metopic suture also fontanelle and sutural bone plates.

Peter. 24584. Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen.

Plumley. 24608. Anatomy of the antrum.

Puccioni. 24643. Alcune omologie fra le ossa dello scheletro cefalico e viscerale dell'uomo e dei cranioti inferiori.

Ranke. 24663. Schädelnähte und basale Fugen bei Menschen und Menschenaffen.

- Regnault** 24683 Crâne de nouveau-né d'origine suisse.
- Reichenau** 24686 Schädel und Gebeine der Chorturmeule.
- Reicher** 24688 Charakteristik des Schädels eines S. tenuirostris aus dem Süden der USA.
- Riedel** 24690 Schädel eines kleinen Vogels.
- Riedmiller** 24691 Schädel eines Vogels.
- Sato** 24692 Schädel eines Vogels.
- Schaeffer** 24693 Schädel eines Vogels.
- Schlegelhaupten** 24694 Schädel eines Vogels.
- Schröter** 24695 Schädel eines Vogels.
- Schulz** 24696 Schädel eines Vogels.
- Sewertsoff**
- Shinde**
- Silva**
- Tietz**
- Tschudin** 24697 Schädel eines Vogels.
- Von Wulff**
- Vorhow**
- Wacker**
- Waldbott**
- Wallisch** 24698 Schädel eines Vogels.
- Wittmaack** 24699 25015 Präparat eines Schädels eines Vogels.
- Witzel** 25336 Normale und anomale Okklusion des Gebisses verschiedener Entwicklungsstadien von Schädeln.
- Woodland** 25350 Gnathostome ancestry of the Marsipobranchii.
- Zimmermann** 25394 Chondrocrusta von *Anages fragilis*.
- Zugmayer** 24701 Le crâne de *Crocidura leucotis bairdii*.
- 2100 SKELETON OF THE FUNK**
- Baumgartner** 24702 (24703)
- Adolphi** 24703 Cervicothoracolumbaria eines menschlichen Wirbelsäule.
- Bardeleben** 24702 Vermehrtes Hypophysealum vom Neandertaler J.
- Baudouin** 24700 Le canal vertébral chez les rongeurs rapides et chez les rongeurs lents.
- Balet** 24704 Ein rudimentärer Dens an der Spitze des Dens primus im Embryo von *Canis lupus*.
- Jones** 24704 Markings on the spine.
- Kuhne** 24705 Variationen der Form des Extremitatenplexus bei *L. agilis*, *L. tessellata* und *L. agilis* L.
- Mayer** 24706 Drehungsbeträge in der Wirbelsäule.
- Milwidakaja** 24751 Thoraxconstrictio mit Folgeerscheinungen am anatomischen Thorax. Diss.
- Moritz** 24707 Faktoren, welche die Form, Läng und Gestalt der Wirbelsäule bestimmen.
- Murk Jansen** 24418 Einfluss der Größe auf die Wirbelsäule.
- Retterer** 24705 Signifikanz des Verhältnisses der kapillären hyodien des Menschen.
- Rosenberg** 24780 Wirbelsäule des Menschen.
- Schielle** 24866 Vergleich der oberen Extremitäten.
- Schneider** 24890 Chordascheiden, welche die sogenannte Elastica intermedia Cyclostomen und Fischen.
- Stapley** 25017 Occurrence and development of cervical ribs in man and

some of the mammals that have abandoned quadrupedal progression.

Virchow. 25205. Wirbelsäule und Rotatoren der Bären. 25206: Ein nach Form zusammengesetztes Thoraxskelett zur Demonstration der Lage der Ebenen der Herzklappen.

Wamich. 25148. Die Entwicklung des Wirbelskeletts des Vogel Zur Sauropterygia.

Zöltner. 25179. Entwicklung des Thorax und der Rippen bis zur Vervollständigung des Weibes und ihrer Beziehungen zum Kreislauf.

2110 SKELTON OF MEDIAN FINS.

Schmidthausen. 21578. Bau und Phylogenie der medianen Flossen und insbesondere der Schwanzflosse der Fische.

2120 SKELTON OF THE LIMBS.

For abnormities see 2140.

Geddes. 23568. Origin of the vertebrate limb.

Pol. 24614. Die Versteiner-Hypomelie.

Popowa. 21627. Morphologie des Extremitäten-Skeletts von *Aegialomys Sus* und *Ros*.

Schlegel. 2174. Die Extremitäten der Gammariden. Beobachtungen zu Körpergrößen und Anatomie des Körpers und der Extremitäten.

Spillman. 24623. The origin and postembryonic development of the limb.

Watson. 2677. The origin of the pediculus.

Williams. 25417. Internodular bipartite tarsus of the guinea fowl and guinea pig.

2122 SKELTON OF THE THORACIC MUSCLES AND LIMB GIRDLE.

For abnormities see 2140.

Bailleul. 23568. Developement des Extremitäten des Stiers des premiers mois carapace et du pectoral chez diverses espèces.

Belling. 22325. Bau der vorderen paarigen Extremitäten und des Schultergirdels der Trigla.

Broom. 23063. Origin of the mammalian digital formula.

Brückner. 23075. Die skaphoide Form des Schifterblattes.

Chubb. 23162. The trapezium in the *Epidactylidae*.

Fuchs. 23171. Entwicklung der Clavicula bei *Talpa europaea* und *Erethizon dorsatum*.

Graves, 23578; **Dräseke**. 23271. Die Sehnenklappe und ihre Begleiteranordnungen.

Kohler. 23952. Vollzählige proximale Metacarpalepiphysen im Infansitio Myotoden.

Retterer. 24767. Die Kraniale brachiale und die craneo-brachiale Rippe.

Törne. 25195. Das skeletale Accessoire bei Vespertilio maculatus.

2124 SKELTON OF THE ABDOMINAL MUSCLES AND PELVIC GIRDLE.

For abnormalities see 2140.

Adolph. 22752. Bau des menschlichen Beckenkreises. Russ.

Augustin. 22840. Entwicklung der Beckenknochen und des Beckenkreises des Menschen.

Bachrach. 22852. Assimilation of fat.

Bailleul. 22858. Le développement des tendons latéraux et moyen du droit du pectoral chez le bovin.

Baissch. 23070. Pectoral muscles of the horse. Russ. trans. by Prof. C. H. W. Biggs.

Berg. 23041. Structure of the pectoral muscle of the whale.

Breuer. 23042. Grundzüge der anatomischen Prinzipien des Pferdebeckens.

Castelli. 23177. Polydactylyosis in cattle.

Derry. 23267. Internodular sex of the bovine and equine sternal fibulae.

du Toit. 23510. Systole und Spasmus eines *Glossina*-abdominalen Schwanzstückes bei Kaffernkusu.

Foot. 23422. The comparative histology of the femur.

Knoop. 23947. Steinzeitliche Grabstelle bei Seinstedt.

Lebedinsky. 24075. Entwicklungs geschichte des Vogelbeckens.

M'Kendrick & Young. 24219. A new method of measuring the pelvic brain by radiography.

Marangoni. 24260. Sul perone.

Matthiass. 24283. Die Varianten der Hyperdaktylie beim Huhn.

Obata. 24472. Knochenkerne des fetalen menschlichen Beckens.

Oumansky. 24518. La résistance de la diaphyse du fémur humain.

Reicher. 24687. Anthropologie des Calcaneus.

Reiner. 24697. Architektur des Calcaneus.

Retterer et Vallois. 24728-24729. De la double rotule de quelques primates et chez quelques rongeurs. 24370 : Ébauche de rotule supérieure chez l'homme. 24731 : De la rotule et du genou des Chiroptères.

Schwarzenbach. 24932. Entwicklung des Knorpelbeckens im zweiten Fötalmonat.

Tei. 25097. Beckenmasse der lebenden Chinesinnen in Formosa. (Jap.).

Virchow. 25209. Fuss der Chinesin.

Weidenreich. 25273. Hüftbein und Becken der Primaten und ihre Umformung durch den aufrechten Gang.

2140 ABNORMALITIES IN SKELETAL SYSTEM.

Abels. 22746. Pathogenese der Mikromyelie.

Arsiuk. 22827. Defekt von Manubrium et corpus sterni. (Russ.)

Bamberg u. Huldschinsky. 22879. Angeborene Knochenbrüchigkeit.

Bermbach, 22947; **Braudenberg,** 23037. Drei seltene Missbildungen.

Bertini-Tancredi. 22951. Rara disposizione dell'arcata zigomatica in un cane.

Bušmakin, 23110. (Russ.); **Lewy,** 24121. Angeborene Skoliose.

Chiari. 23154. Spondylolisthesis. 23155 : Pelikologisches. 23156; **Schemensky,** 24859 : Chondrodystrophia foetalis.

Ewald. 23357. Osteopsathyrosis idiopathica.

Falk. 23362. Fötale Entwicklungs störungen am Becken und an der Wirbelsäule als Ursache von Deformati täten, insbesondere von Skoliosen und angeborener Hüftluxation.

Fischer. 23406. Skelettvarietäten (überzählige Karpalia und Tarsalia, Sesambeine, Kompaktainseln).

Hässner. 23631. Fetale Knochenkrankheiten.

Hahn, 23635; **Hinterstoisser,** 23753. Partieller Riesenwuchs.

Haukes Drielsma. 23673. Pseudo arthrose congénitale de la clavicule. 23674 : Malformation familiale des oreils. (Hollandais.)

Katayama, 23895; **Müller,** 24412. Kongenitaler Riesenwuchs.

Kato. 23896. Angeborener Relief und Leistenschädel bei Spina bifida und Enzephalozele.

Köhler. 23953. Zwergwuchs und Riesenwuchs.

Macewen. 24215. Development and growth of bone, normal and abnormal.

Müller. 24410. Hereditäre multiple cartilaginäre Exostosen und Echondrosen.

Paltauf. 24528. Skelett von einem Falle von Dysostosis cleidocranialis.

Peltesohn. 24569. Respiratorische Thorax- und Wirbelsäulendeformitäten.

Peters. 24590. Blaue Sklera und Knochenbrüchigkeit.

Pol. 24614. Die Vertebraten-Hyper melie.

Regnault. 24682. Forme en éperon des os longs dans la dysplasie périostale.

_____ et **Lépinay.** 24685. Squelette de chien ectomèle.

Retterer. 24705. Signification des anomalies de l'appareil hyoidien de l'homme.

Skeleton of the Head.

Aichel. 22773. Entstehung des Incabeins.

Augier. 22844. Les os frontaux accessoires.

Backman. 22853. Bathro- und Clinococephalie.

Cheatle. 23150. Malformation of the bony external semicircular canal. 23151: A rare form of the diploëtic type of temporal bone.

Cutore. 23211. Di un osso malare bipartito.

Inhelder. 23804. Variationen am Schädel eines Braunbären.

Küttner. 24011. Der angeborene Turmschädel.

Larsen. 24065. Schädeldeformität mit Augensymptomen.

Levi. 24105. Angeborene Hirnbrüche. Diss.

Miller. 24348. Cerebral maldevelopment (? sclerosis) with infantilism and idiocy.

Rachmanow. 24654. Encephalocele occipitalis (Hirnbruch ohne Cystenbildung).

Regnault. 24683. Crâne de nouveau-né phagiocéphale.

Sack. 24814. Atrophie des Gehörorganes durch Missbildung des Schädels und Facialisatrophie kompliziert.

Syme. 25070. An examination of 1050 skulls. Surgery of the ear and nose.

Tawse. 25096. Congenitale occlusion of the right posterior nares by a bony plate.

Waldeyer. 25238. Mikrocephalie.

Jaw.

Goto. 23570. Teratom des Oberkiefers (Epignathus).

Landsberger. 24047. Der hohe Gaumen.

Skeleton of the Trunk.

Bibergeil, 22956; **Cramer,** 23206; **Grulich,** 23602; **Henneberg u. Westenhöfer,** 23706; **Saalmann,** 24810; **Stoney,** 25037; **Tilp,** 25115; **Urano,** 25170. Spina bifida.

Fröhwald, 23466; **Wolosnich,** 25348. Kongenitale Trichterbrust.

Gladstone. 23544. Case of left inferior vena cava occurring in a female subject in whom the left superior intercostal vein joined the vena azygos major and the twelfth ribs were absent.

Gundermann. 23616. Eine häufige Anomalie der unteren Brustwirbelsäule.

Hadda. 23624. Der totale angeborene Rippendefekt.

Osler. 24516. Circulatory disturbance with cervical rib.

Peltesohn. 24568. Angeborener Dornfortsatzdefekt.

Reys. 24753. Kongenitaler Wirbeldefekt. (Holländisch.)

Schulthess. 24908. Anomalien der Wirbelsäule an der lumbosakralen Grenze.

Sobolev. 24986. Entwicklungsanomalie des Atlas und Epistropheus. (Russ.)

Todd. 25123. Cervical rib: factors controlling its presence and its size. Its bearing on the morphology and development of the shoulder.

Zalewska Płoska. 25369. Zweiteilung des Rückenmarks.

Skeleton of the limbs.

Chop. 23159. Syndaktylie mit amniotischen Abschnürungen und Brachydaktylie.

Demeter. 23231. Abnormitäten in der Entwicklung der Extremitätsknochen nach der Geburt. (Ungar.)

Drey. 23276. Hereditäre Brachydaktylie mit Ankylose einzelner Finger-gelenke.

Ebstein. 23312. Polydaktylie in der Familie Bilfinger.

Gebhardt. 23503. Doppelbildungen der Zehen.

Geelvink. 23509. Hyperphalangie.

Grundier. 23603. Missbildungen des Daumens und der grossen Zehe. Diss.

Gutzeit. 23619. Angeborene laterale Deviation der Grosszehenendphalanx.

Loewenstein. 24150. Hemmungsmissbildungen an der oberen und unteren Extremität.

Malkin. 24242. Polydaktylie.

Matthiass. 24283. Die Varianten der Hyperdaktylie beim Huhn.

Morgenstern. 24389. Kongenitale hereditäre Ankylosen der Interphalangealgelenke.

Nachimowitsch. 24423. Syndaktylie.

Regnault et Lépinay. 24684. Squelette de chat polydactyle.

Vogel. 25217. Familiales Auftreten von Polydaktylie und Syndaktylie.

Thoracic Limbs and Limb-girdle.

Baisch. 22859. Kongenitale radio-ulnare Stenose.

Eychowsky. 23143. Angeborene Elbo-geanklylose eines im Wachstum zurückgebliebenen missgebildeten Armes.

Dawson. 23219. A congenital deformity of the forearm and its operative treatment.

Graves, 23578; **Kollert,** 23966; **Warburg,** 25249. Scaphoidskapula.

Kreiss. 23991. Seitliche Thoraxspalte mit Aplasie der M. pectorales und Diastase des M. rectus abdominalis. 23992: Eine seltene Missbildung des Thorax.

Lallemand. 21037. Spalthand.

Lehle. 21081. Kongenitaler Radiusdefekt.

Maass. 21204. Die kongenitale Vorderarmsynostose.

McGavin. 21216. Bilateral congenital displacement of the upper ends of the radius and ulna.

Magnus, 21237; **Melchior,** 24311; **Trillmich,** 25145. Madelungsche Deformität des Handgelenks.

Mendel, 24315; **Streissler,** 25047. Halsrippen.

Neuhof, 21142; **Hirsch,** 23758. Angeborener Schulterhochstand (Sprengels Deformität).

Reinike. 24699. Kongenitaler Ulnadefekt.

Schuler. 21906. Syndaktylie zwischen Daunen und Zeigefinger.

Schwarzbach. 24931. Angeborene Missbildungen im Bereich der oberen Extremitäten.

Williams. 25317. The intertubercular or bicipital foramen of the humerus of the guinea-pig.

Abdominal limbs and pelvic girdle.

Bachrach. 22852. Assimilationsbecken.

Becker. 22917. Beiderseitig ankylosisches Robertsches Becken.

Berg. 22941. Stummelschwänzige Katzen und Hunde.

Bigler. 22963. Erworber Riesenwuchs der rechten unteren Extremität.

Böhm. 22985. Angeborene Entwicklungsfehler des Rumpfskeletts.

Dunajewsky. 23301. Angeborener Tibiadefekt. Diss.

Elmslie. 23330. Flat-foot.

Franqué. 23439. Spaltbecken.

Handek. 23670. Diagnose und Behandlung des Platt- und Knickfusses.

Haughton. 23672. Lorenz method in the treatment of congenital dislocation of the hip joint.

Hayashi u. Matsuoka. 23678. Angeborene Missbildungen kombiniert mit kongenitaler Hüftverrenkung. 23679: Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung.

Künne, 24008; **Schede,** 24857. Angeborene Hüftgelenkverrenkung.

Lazarraga. 24073. Angeborene Luxationen im Kniegelenke nach hinten.

Mayer. 24299. Seltene Formen von engem Becken.

Pellegrini. 24566. Divisione trasversale del condilo laterale del femore.

Schwarz. 24929. Coxa vara congenita.

Stevenson. 25031. Treatment of congenital dislocation of the hip joint.

Straub. 25045. Kongenitale Patellarluxation. Diss.

Young. 25363. Treatment of contraction of pelvic outlet. Two cases, one treated by pubiotomy, the others by induction.

CONNECTIONS OF THE BONES (SYNDESMOLOGY).

2160 GENERAL.

Bardeleben. 22893.

Merkel. 24322. Skeletlehre. Passiver Bewegungsapparat: Knochen und Bänder.

Retterer et Lelièvre. 24716. Transformation normale chez le lièvre et le lapin d'une bourse muqueuse en une cavité à parois fibro-cartilagineuses.

2170 DEVELOPMENT AND GROWTH.

Vlasov. 25212. Synchondrose der Wirbelsäule des Pferdes. (Russ.)

2180 JOINTS.

(For abnormalities v. 2230.)

Breus. 23049. Aetiologie und Genese der Ottoschen Protusion des Pfannenbodens.

Fontan. 23419. Articulations scapulo-costales.

Marsiglia. 24271. Le fibre elastiche nelle capsule articolari.

Retterer. 24707. De la rotule brachiale et du coude des Chéiropôters.

Roschdestwenski u. Fick. 24778. Bewegungen im Hüftgelenk und die Arbeitsleistung der Hüftmuskeln.

Rumpel. 24802. Artikulationsproblem.

Wamich. 25248. Entwicklung des Wirbelkörpergelenkes der Vögel.

2200 LIGAMENTS. CARTILAGES.

Merkel. 24322. Die Anatomie des Menschen.

Thoma. 25105. Anpassungslehre, Histomechanik und Histochemie.

Vlasov. 25212. Synchondrose der Wirbelsäule des Pferdes. (Russ.)

2220 MECHANICS OF THE JOINTS.

Andresen. 22800. Artikulation der Kiefergelenke und der Zahnräihen.

Baisch. 22860. Mechanik des normalen Fusses und des Plattfusses.

Mayer. 24300. Drehungsbeträge in der menschlichen Wirbelsäule.

Roschdestwenski u. Fick. 24778. Bewegungen im Hüftgelenk.

Rumpel. 24802. Artikulation.

Salvisberg. 24825. Exarticulation der Rinderklaua.

Shiino. 24959. Bewegungen im Schultergelenk.

Strasser. 25042. Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik.

2230 ABNORMALITIES IN CONNECTIONS OF THE BONES.

Lazarraga. 24073. Angeborene Luxationen im Kniegelenke nach hinten.

Schultze. 24912. Angeborene familiäre Kontraktur der Gelenke des kleinen Fingers.

Wachter. 25230. Kongenitale Kniegelenksluxation.

MUSCULAR SYSTEM.

(**MYOLOGY.**)

2260 GENERAL.

Chaine. 23141. La nomenclature myologique et les travaux de la Commission internationale de réforme.

Jansen. 23830. Muskelbündellänge und neurogene Kontrakturen.

Jordan & Steele. 23863. A comparative microscopic study of the intercalated discs of vertebrate heart muscle.

Magnaun et de La Riboisière. 24236. Le nombre des myotomes chez les Poissons.

Mareucci. 24266. Sull'incrocio di alcuni muscoli nei Sauri.

Ogushi. 24481. Studien an *Trionyx japonicus*.

Pixell. 24603. Two new species of the Phoronidea from Vancouver Island.

Schiefferdecker. 24864. Muskeln von Vögeln.

Strasser. 25042. Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik.

Verzár. 25196. Gaseous metabolism of striated muscle in warm-blooded animals.

2280 DEVELOPMENT AND GROWTH.

(For abnormalities v. 2380.)

Laguesse. 24029. L'apparition de la substance amorphe et des premiers fibrilles dans les tendons.

Triepel. 25142. Selbständige Neubildung einer Achillessehne.

2320 MUSCLES OF THE HEAD.

(For abnormalities v. 2380.)

Dietz. 23249. Kiefer- und Kiemenbogenmuskeln der Teleostei. (Holl.)

Eisler. 23324. Anatomie der Mm. auriculares des Menschen.

Fetzer. 23399. Untersuchungen an Hottentottenköpfen.

Lubosch. 24196. Kaumuskulatur der Amphibien, verglichen mit der der Sauropsiden und Säugetiere.

Policard. 24618. Structure du muscle du marteau chez le Chien.

Ueckermann. 25163. Gesichtsmuskulatur der Xenarthra.

Virchow. 25203. Gesichtsmuskulatur von Negern.

2340 MUSCLES OF THE TRUNK IN GENERAL.—DIAPHRAGM.

(For abnormalities *v.* 2380.)

Argaud, Billard et Bataille. 22817. Le rôle presseur du muscle sterno-thyroïdien et son hypertrophie au cours du goitre.

Byloff. 23114. Bestimmung des Zwerchfellstandes und der Zwerchfelfunktion.

Dietz. 23250. Form der Myotome der Teleostier.

Favera (dalla). 23383. Le connessioni dell'esofago col diaframma nell'uomo.

Gérard. 23523. Le muscle grand oblique de l'abdomen (les bandes musculaires et musculo-aponévrotiques).

Greene. 23581. A new type of fat storing muscle in *Oncorhynchus tshawytscha*.

Huckert. 23785. Die Muskulatur des Bronchialbaumes. Diss.

Larget. 24063. Muscle présternal.

Livini. 24140. Morfologia del M. serratus anterior nell'uomo.

Maurer. 24286. Die ventrale Rumpfmuskulatur der Fische.

Menier. 24317. Une anomalie de la couche musculaire superficielle de la région fessière chez *Passer domesticus* Briss.

Ménier, G. 24318. L'accessoire du grand dorsal chez *Hapale jaculus* L.

Paterson. 24549. The subscapularis muscle.

Schmaltz. 24880. Musculus obliquus externus abdominis.

Schück. 24905. Myologie der Primaten. M. latissimus dorsi und M. latissimo-tricipitalis.

Strecker. 25046. Der innere Leistenring und seine Beziehungen.

Todd. 25123: Cervical rib: factors controlling its presence and its size. Its bearing on the morphology and developments of the shoulder.

Virchow. 25205. Wirbelsäule und Rotatoren der Bären.

2360 MUSCLES OF THE LIMBS.

Levy. 24107. Flugmuskulatur der Chiropteren und Morphologie des Rectus abdominis derselben.

Pira. 24600. Anatomie des Gorilla.

Willan. 25316. The action of the extensor, lumbrical, and interosseous muscles in the hand and foot.

2362 MUSCLES OF THE THORACIC LIMBS.

Agduhr. 22767. Volare Muskulatur am Vorderarm des Schweines.

Ruge. 24800. Abnorme Muskeln der Achselgrubenwandungen des Menschen.

Shiino. 24959. Bewegungen im Schultergelenk und Arbeitsleistung der Schultermuskeln.

Todd. 25120. The tonic and respiratory action of the Trapezius.

Zimmermann. 25387. Zehenstrecker des Pferdes.

2364 MUSCLES OF THE ABDOMINAL LIMBS.

Bluntschli. 22976. Die Fascia lata und ihre Bedeutung für die Umbildung des Gefäßapparates an der unteren Gliedmasse in der Primatenreihe.

Celli. 23139. Morfologia del M. piriformis.

Frey. 23454. Musculus triceps surae in der Primatenreihe.

Frohse u. Fränkel. 23462. Muskeln des menschlichen Beines.

Glaesmer. 23545. Phylogenie des Flexor digitorum brevis pedis.

Henkel. 23703. Aponeurosis plantaris.

Holl. 23770. Faszienvorhältnisse in der Fossa ischiorectalis.

Pardi. 24537. Musculi tensores fasciae cruris.

Roschdestwenski u. Fick. 24778. Bewegungen im Hüftgelenk und die Arbeitsleistung der Hüftmuskeln.

Schapiro. 24854. Verhältnis der Gattung *Dipus* zu den Myomorphen *Mus ratus* und *Meriones* auf Grund vergleichend-anatomischer Untersuchung der Muskeln der hinteren Extremitäten.

Virchow. 25209. Der Fuss der Chinesen.

2380 ABNORMALITIES IN MUSCULAR SYSTEM.

Appleton. 22813. Abnormal distribution of the N. musculo cutaneus with complete absence of the ramus cutaneus u. radialis.

Beetz. 22919. Angeborene Beweglichkeitsdefekte im Bereich der Augen-, Gesichts- und Schultermuskulatur („Infantiler Kernschwund“ Möbius). Diss.

Craig. 23205. Muscular dystrophy.

Kreiss. 23991. Seitliche Thoraxspalte mit Aplasie der M. pectorales und Diastase des M. rectus abdominalis.

Sperino et Balli. 25005. Numerose varietà muscolari riscontrate negli arti superiori di un adulto.

Muscles of the Head.

Stursberg. 25060. Angeborenes Fehlen des rechten Masseter.

Muscles of the trunk: diaphragm.

Argaud, Billard et Bataille. Le rôle presseur du muscle sterno-thyroidien et son hypertrophie au cours du goitre.

Livini. 24142. Un peculiare rapporto tra un fascio del M. scaleno e l'arteria suclavia nell'uomo.

Pabis e Ricci. 24520. Variazione dei muscoli pellicciaj del collo.

Ruge. 24800. Abnorme Muskeln der Achselgrubenwandungen des Menschen.

Trinci. 25147. Asseuna congenita del muscolo grande obliquo sinistro dell'addome.

Walther. 25246. Formale und kausale Genese der Brustumskel- und Brustdrüsen-Defekte.

Muscles of thoracic limbs.

Banchi. 22881. Muscolo accessorio del M. abduttore dell'alluce.

Fedorov. 23385. Aplasie des Musculus pectoralis major. (Russ.)

Iijima. 23799. Angeborener Defekt des M. pectoralis major. (Japanisch.)

Kartaševskij. 23892. Aplasie d. Musculus pectoralis major und Mangel d. Musculus pectoralis minor. (Russ.)

Menier. 24317. Une anomalie de la couche musculaire superficielle de la région fessière chez *Passer domesticus* Briss.

Muscles of abdominal limbs.

Mucci e Ciardi. 24405. Un caso di Musculus Peronaeus digiti quinti.

Recalde e Zuccari. 24673. Variazione dei muscoli della gamba nell'uomo.

Tricomi-Allegra. 25141. Musculus gracilis. surae biceps, fascio soprannumerario nascente dalla rotula.

2400 FASCIAE. APONEUROSES.

Bluntschli. 22976. Die Fascia lata und ihre Bedeutung für die Umbildung des Gefäßapparates an der unteren Gliedmasse in der Primatenreihe.

Gillis. 23538. Le fascia cribiformis.

Henkel. 23703. Die Aponeurosis plantaris.

Holl. 23770. Faszienvorhältnisse in der Fossa ischiorectalis.

Samarin. 24827. Halsfaszien und Spalträume des Halsbindegewebes. (Russ.)

Tarchanjanc. 25095. Halsfaszien. (Russ.)

2410 TENDONS.

Crone. 23208. Chondrodystrophia foetalis. Diss.

Disselhorst. 23252. Bau und funktionelle Anpassung der Sehnen an den Extremitäten unserer Arbeitstiere.

Heidenhain. 23689. Bearbeitung der Sehnen zu Kurszwecken.

Laguesse. 21029. L'apparition de la substance amorphe et des premiers fibrilles dans les tendons.

Lominskij. 21159. Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. (Russ.)

Triepel. 25142. Selbständige Neubildung einer Achillesschne.

2420 SYNOVIAL SACS.

Lunghetti. 24196. Conformazione e sviluppo delle sinoviali tendinee e muscolari del piede.

Malinovskij. 24241. Synovialbeutel der Dorsalfläche der Hand. (Russ.)

2424 SEROUS AND MUCOUS BURSAE.

Retterer et Lelièvre. 24716. Transformation normale chez le Lièvre et le Lapin d'une bourse muqueuse en une cavité à parois fibro-cartilagineuses.

VASCULAR SYSTEM. (ANGIOLOGY.)

2460 GENERAL.

Favaro. 23380. Il canale ed i vasi caudali negli Amnioti, con particolare riguardo alla specie umana.

Možejko. 24403. Oberflächliches subcutanes Gefässsystem von *Amphioxus*.

Zimmermann. 25390. Die Rauber-schen Gefäßbäume.

2480 STRUCTURE.

Bonnet. Bau der Arterienwand.

Neuber. 24439. Die Gitterfasern des Herzens.

Pixell. 24603. Two new species of the Phoronidea from Vancouver Island.

Vallette. 25180. Le faisceau atrio-ventriculaire de His et le tissu musculaire primitif du cœur.

2500 DEVELOPMENT OF VESSELS.

Bremer. 23044. Development of the aorta and aortic arches in rabbits.

Broman. 23059. Entstehung und Bedeutung der bei den Robben (und gewissen anderen Säugetieren) normal vorkommenden, fadenförmigen Appendices mesentericae bzw. umbilicales.

Dibbelt. 23215. Blutgefässe der Tumoren.

Elze. 23336. Entwickeln sich die Blutgefäßstämme aus „netzförmigen Anlagen“ unter dem Einflusse der mechanischen Faktoren des Blutstromes? 23337: Allgemeine Entwicklungsgeschichte des Blutgefäßsystems.

Fedorow. 23387. Vena jugularis inferior. Entwicklung beim Meerschweinchen.

Greil. 23584. Entwicklungsgeschichte des Blutgefäßsystems von *Ceratodus forsteri*.

Jägerroos. 23826. Findet im Chorion junger menschlicher Eier eine Blutgefäß- und Blutbildung statt?

Pensa. 24571. Morfologia e sviluppo della arteria pulmonale nell'uomo.

Rouvière et Delmas. 24789. Le développement du canal carotidien chez l'homme.

Wintrebert. 25327. L'existence d'un courteircuit cardio-veineux circum-péricardique chez l'embryon d'axolotl.

BLOOD VASCULAR SYSTEM.

(For abnormalities *v. 2640*)

2540 GENERAL.

Bluntschli. 22976. Die Fascia lata und ihre Bedeutung für die Umbildung des Gefässapparates an der unteren Gliedmasse in der Primatenreihe.

Farnum. 23374. Endothelial separation in the smaller arteries and viens.

Huntington. 23793. Phylogenetic relations of the lymphatic and blood vascular systems in vertebrates.

Möllendorff. 24368. Anlage und Ausbildung des Kiemenengenkreislaufs bei Auren, *Bombinator pitchypus*.

Oppenheimer & Oppenheimer. 24498. Nerve fibrils in the sino-auricular node.

Simpson. 24968. Body temperature of some diving and swimming fishes.

2560 HEART (INCLUDING DEVELOPMENT AND MALFORMATIONS). PERICARDIUM.

Aimé. 22776. Le muscle cardiaque du Chien.

Baldwin. 22864. Muscle fibres and muscle cells of the adult white mouse heart.

Bensley. 22933. The cardiac glands of the mammalian stomach.

Camisa. 23118. Ostium atrioventricularis sinistrum duplex.

Danforth. 23214. The heart and arteries of *Polyodon*.

Dogiel. 23256. Anordnung und Funktion der Nerveuzellen des Herzens des Menschen und der Tiere.

Erdmenger. 23349. Pulmonary stenosis bzw. Isthmusstenose.

Erlanger. 23351. The physiology of Purkinje tissue.

Fabian. 23359. Vergleichend anatomische Studien an Chelonierherzen (nebst Hauptgefassen).

Fortmann. 23430. Ein sehr seltener Fall von Herzmissbildung.

Gaupp. 23500. Pericardium.

Groedel u. Mönckeberg. 23588. Ein Fall von kongenitaler Pulmonary stenose und die sich daraus ergebenden Schlüsse für die Initial-Zacke des Elektrokardiogrammes.

Häberle. 23626. Angeborene Pulmonalatresie und Aortenstenose.

Hattori. 23669. Ein abnormer Sehnenfaden im linken Vorhofe. (Japanisch.)

Heigel. 23690. Entwicklungsstörung der Trikuspidalklappe.

Hoefer. 23765. Fall von offenem Foramen ovale cordis.

Ingalls. N. W. 23803. Vena cava superior receiving two upper right pulmonary veins and opening in both atria.

Ipsen. 23809.

Iziksohn. 23817. Gestaltliche Anpassungsfähigkeit des Froschherzens an grossen Substanzverlust.

Jensen. 23839. Cor biloculare.

Jordan. 23859. The intercalated discs of hypertrophied heart muscle.

_____ & **Bardin.** 23861. Relation of the intercalated discs to the so-called "segmentation" and "fragmentation" of heart muscle.

_____ & **Steele.** 23863. A comparative microscopic study of the intercalated discs of vertebrate heart muscle.

Keith. 23904. Abnormal heart.

Knappe. 23945. Herzmissbildung bei Situs inversus abdominis.

Knowlton & Starling. 23949. Influence of variations in the temperature and blood pressure on the performance of the isolated mammalian heart.

Kroll. 23997. Tropfenherz.

Külbs. 24007. Reizleitungssystem im Herzen des Fisches.

Lewis. 24114. Mechanism of the heart beat: its clinical pathology.

Lhamon. 24122. The sheath of the sino-ventricular bundle.

Liebich. 24124. Transposition der grossen Gefässe.

Lomovickij. 24160-24161. Orthodiagraphische Untersuchungen des Herzens. (Russ.)

Magnan. 24127. Le cœur et sa variation en poids chez les Mammifères.

Mall. 24245. Development of the human heart. 24246: Bifid apex of the human heart. 24247: Aneurysm of the membranous septum projecting into the right atrium.

Manouélian. 24258. Plexus cardiaque et innervation de l'aorte.

Mergoni. 24321. Fascio atrioventricolare di His.

Meyer. 24328. Dextrocardie par attraction.

Michajlov. 24342. Morphologie des Nervenapparats des Herzens. (Russ.)

Mims. 24352. Electrograms of the frog's heart.

Mönckeberg. 24371. Entwicklung des Atrioventricularsystems.

Morison. 24390. Innervation of the sino-auricular node (Keith Flack) and auriculo-ventricular bundle (Kent His). 24391: Malformation of the heart-foramen primum.

Motzfeldt. 24398. Offenstehender Ductus arteriosus Botalli.

Neuber. 24439. Die Gitterfasern des Herzens.

Oppenheimer and **Oppenheimer.** 24497. Relation of the sino-auricular node to the venous valves in the human heart.

Paladino. 24525. Rapporti intimi tra la muscolatura degli atrii e quella dei ventricoli del cuore.

Paltauf. 24529. Ein defekt in der Vorhofscheidewand.

Pepere. 24576. Reperti anatomici rari del cuore.

Pezzi et Clerc. 24593. La région du cœur de lapin où passent les fibres nerveuses inhibitrices pour se rendre aux ventricules.

Picchi. 24596. Due rari casi di malformazione pericardica.

Piskunov. 24602. Nervenganglien des Herzens beim Geflügel. (Russ.)

Plaut. 24606. Defekt des Herzbeutels.

Pozdiunin-Poznanin. 24632. Anomalie des Septum trunci arteriosi communis. (Russ.)

Reagan. 24671. The fifth aortic arch of mammalian embryos; the nature of the last pharyngeal evagination.

Reid. 24691. A case of multiple heart anomalies.

Retterer et Lelièvre. 24711. Histogénése du squelette cardiaque des Vertébrés.

_____ et Neuville. 24725. Pétrification du squelette cardiaque d'un vieux poney. 24726. Squelette cardiaque d'un vieil ours.

Retzer. 24732. The "moderator band" and its relations to the papillary muscles. Development and structure of the right ventricle. 24733: Anatomy of the heart of the Indian elephant.

Russell. 24803. The estimation of heart power.

Sachs. 24813. Ein Holoacardius mit ausgebildetem Rumpf, Extremitäten und Kopfskelett.

Scaffidi. 24838. Fine struttura della valvola di Eustachio nel cuore di alcuni Mammiferi.

Schaefer 24843. Das Herz als ein aus hellen und trüben Fasern zusammengesetzter Muskel.

Schiboni. 24861. Fascio di His.

Schroeder. 24903. Atresia ostii aortae congenita. Diss.

Steinmüller. 25021. Segel- und Taschenklappen unserer Haussäugetiere.

Sternberg. 25027. Herzpathologie.

Tandler. 25091. Anatomie des Herzens.

Valette. 25180. Le faisceau atrioventriculaire de His et le tissu musculaire primitif du cœur.

Vanzetti. 25184. Isole cartilaginee nel cuore di coniglio.

Versari. 25194. Rara anomalia della valvola di Eustachio in uomo adulto con doppia vena cava superiore. 25195: Sviluppo e struttura della valvola di Eustachio.

Virchow. 25206. Ein nach Form zusammengesetztes Thoraxskelett zur Demonstration der Lage der Ebenen der Herzklappen. 25207: Ein Herzklappenebenenpräparat.

Wirth. 25328. Ein Fall von totaler Persistenz des Truncus arteriosus communis. Diss.

2580 ARTERIES.

(For abnormalities *v. 2640*.)

Banchi. 22883. Il V. arco aortico branchiale nella interpretazione di alcune varietà dell'arco dell'aorta e dei suoi rami.

Bellocq-Irague. 22926. Distribution des vaisseaux artériels dans la peau du membre inférieur. Région de la cuisse.

Blackburn. 22971. The median anterior cerebral artery as found among the insane.

Bonnet. 23007. Bau der Arterienwand.

Bremer. 23045. Fedorow's work on the pulmonary arteries.

Brückner. 23072. Kopfarterien des Hundes. Bulbus und Schädelhöhle. Diss.

Cole. 23188. General morphology of the Myxinoid fishes: peculiarities of the afferent and efferent branchial arteries of *Myxine*.

Danforth. 23214. The heart and arteries of *Polyodon*.

Faber. 23358. Ductus Botalli.

Jones. 23856. The grooves upon the ossa parietalia commonly said to

be caused by the arteria meningea media.

Kramer. 23982. The function of the circle of Willis.

Krassnig. 23985. Eine seltene Varietät der A. pulmonalis bei einem Hühner-Embryo. 23986: Arteria vertebralis thoracica der Säuger und Vögel.

Kroemer. 23994. Die Aortennarbe der Aorta thoracica.

Luna. 24181. Rara anomalia dell'arteria intercostalis suprema.

Mac Cordick. 24210. Existence of longitudinal and oblique muscle bands in the media of certain arteries.

Manners-Smith. 24252. The limb arteries of primates.

Manna. 24253. Arteriae plantares pedis (Aves, Reptilia, Amphibia). 24255: Disposizione e sviluppo dei rami gastro-intestinali dell'aorta in alcuni Sauri.

Manouélian. 24258. Plexus cardiaque et innervation de l'aorte.

Mensa. 24319. Arterie meningeo encefaliche nella serie dei Mammiferi.

Pensa. 24571. Morfologia e sviluppo della arteria pulmonalis nell'uomo.

Renaut et Dubreuil. 24703. Origine conjonctive des cellules musculaires lisses des artères.

Retterer. 24706. Anatomie chirurgicale des artères de l'abdomen.

Romodanovskij. 24776. Arterien der Kopfhaut. (Russ.)

Todd. 25123. Cervical rib: factors controlling its presence and its size. Its bearing on the morphology and development of the shoulder.

Zippelemann. 25384. Die Orbital-arterien des Pferdes.

2600 VEINS AND VENOUS SINUSES.

(For abnormalities v. 2640.)

Einstmann. 23322. Venensystem der einheimischen Teleostier.

Fedorov. 23386. Morphologie und Entwicklung der Halsvenen. (Russ.) 23387: Entwicklung der Vena jugularis inferior beim Meerschweinchen.

Jones. 23856. The grooves upon the ossa parietalia commonly said to be caused by the arteria meningea media.

Silvester. 24965. Presence of permanent communications between the lymphatic and the venous system at the level of the renal veins in adult South American monkeys.

Tilney. 25113. Development of the axial veins and lymphatics in *Tragulus meminna*, Erxleben.

2620 CAPILLARIES.

Brass. 23039. Physiologische Pigmentablagerungen in den Kapillarendothelien des Knochenmarks.

2640 ABNORMALITIES IN BLOOD. VASCULAR SYSTEM.

(For abnormalities of heart v. 2560.)

Brown. 23067. Post-cardinal omphalo-mesenteric communications in the adult mammal.

Dienel. 23247; **Jonkers.** 23857. Situs viscerum inversus. (Holländisch.)

Hayashi. 23677. Stauungslunge bei Offenbleiben des Ductus Botalli.

Hermanides. 23712. Dextrocardie. (Holländisch.)

Laskowski. 24067. De quelques anomalies du système circulatoire. Thèse.

Liebich. 24124. Transposition der grossen Gefässe.

Mall. 24246. Bifid apex of the human heart.

Meloy. 24313. Abnormalities of the pulmonary blood-vessels.

Osler. 24516. Case illustrating circulatory disturbance with cervical rib.

Arteries.

Banchi. 22883. Il V. arco aortico brachiale nella interpretazione di alcune varietà dell'arco dell'aorta e dei suoi rami. 22885: Un nuovo rarissimo caso di Arteria coronaria cordis soprannumeraria.

Cavatorti. 23136. Rara variazione delle arterie della base dell'encefalo nell'uomo.

Häberle. 23626. Angeborene Pulmonalatresie und Aortenstenose.

Hasebe. 23663. Arteria subclavia dextra als letzter Ast des Arcus aortae. (Japanisch.)

Hayes. 23680. The X-ray diagnosis of aneurysm of the thoracic aorta.

Ipsen. 27809. Fötale vollständige Atresie des Aortenostiums mit Stenose der aufsteigenden Brustaorta.

Johnston. 23851. A rare anomaly of the Aorta pulmonalis.

Krassnig. 23985. Eine seltene Varietät der A. pulmonalis bei einem Hulme-Hind'syo.

McGrotter. 24111. Occurrence of pulmonary arteries arising from the thoracic aorta.

Metzfelder. 24398. Odenstöck und Ductus arteriosus Boëalli.

Reinke. 24700. Presence of the ductus arteriosus in the pig embryo.

Schroeder. 24903. Atresia ostii aortae congenita. Diss.

Veins.

Alten. 22702; D'etrich, 26248. Vena cava inferior sup. sinistra.

Fokke Meursing. 23118. Seltene Anomalie seines rechten portacavalen Venenkreises. (Holländisch.)

Givens. 23513. Duplication of the interior vena cava in man.

Gladstone. 23514. Left inferior vena cava occurring in a female subject in whom the right vena cava, the costal vein joined the vena azygos major and the twelfth ribs were absent.

Kolmakov. 23909. Anomalien der Kreislaufes v. cava inferior. Russ.

Neuberger. 24110. Fall von vollkommener Persistenz der linken Vena cardinalis posterior bei fehlender Vena cava inferior.

O'Donoghue. 21176. Instance of the persistence of posterior cardinal veins in the frog.

Versari. 25191. Rara anomalia della valvola di Eustachio in uomo adulto con doppia vena cava superiore.

LYMPHATIC SYSTEM.

2660 GENERAL.

Diamare. 23241. I linfatici splanchnici in *Torpedo marmorata*.

Huntington. 23795. Anatomy and development of the systemic lymphatic vessels in the cat.

Mozejko. 24402. Lymphgefäßsystem der Fische.

Silvester. 24965. Permanent communications between the lymphatic and the venous system at the level of the renal veins in adult South American monkeys.

Stromsten. 25048. Development of lymph channels in turtles by the fusion of mesenchymal spaces.

2680 LYMPH VESSELS (INCLUDING SPECIAL DEVELOPMENT).

Aagaard. 22745. Lymphgefässe der Zunge, des quergestreiften Muskelgewebes und der Speicheldrüsen des Menschen.

Baum. 22203, 22905. Welche Lymphknoten sind regional für die Leber? 22901: Die Lymphgefässe des Nervensystems des Rindes.

Clark. 23177. Fate of the jugular lymph sacs and development of the lymph channels in the neck of the pig.

Clark. 23179. Early superficial lymphatics in living chick embryos. 23180: Injection and reconstruction of the jugular lymph "sac" of the chick.

Clark. 23181. Living growing lymphatics: Their relation to the mesenchyme cells.

— & **Clark.** 23182. Development of the earliest lymphatics in the region of the posterior lymph heart in living chick embryos.

Franke. 23437. Lymphgefässe der Linze.

Fürther. 23475. Vogellymphknoten.

Huntington. 23793. Phylogenetic relations of the lymphatic and blood vascular systems in vertebrates. 23794: Genetic principles of the development of the systemic lymphatic vessels in the mammalian embryo.

Kampmeier. 23882. Development of the thoracic duct in the pig. 23883; **McClure,** 24209: Value of the injection method in the study of lymphatic development.

Miller. 24346. Development of the jugular lymph sac in birds.

Mouchet. 24399. Lymphatiques de l'articulation de l'épaule.

Polimanti. 24619. Das Kaudalherz der Muraeniden als Exponent der spinalen Erregbarkeit betrachtet.

sabin. 24811. Origin of the abdominal lymphatics in mammals from the vena cava and the renal veins.

Schneppé. 24891. Die Lymphgefässe der Leber und die zugehörigen Lymphdrüsen.

Stromsten. 25049. Development of the prevertebral (thoracic) duct in turtles as indicated by a study of injected and uninjected embryos.

Tilney. 25113. Development of the axial veins and lymphatics in *Trachulus meminna*, Erxleben.

2700 LYMPHATIC CAPILLARIES. LYMPHATIC PASSAGES AND SPACES.

Evans. 23355. Occurrence of newly-formed lymphatic vessels in malignant growths.

Zwillinger. 25403. Lymphabduzen der oberen Nasenhöhle. (Ungarisch.)

LYMPHATIC GLANDS.

2730 GENERAL.

Davis. 23218. Plasma cells in the tonsils.

2740 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Groot. 23591-23592; **Ritter.** 24763. Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen.

Pensa. 24570. Struttura e sviluppo dei gangli linfatici di *Anser domesticus*.

Pirone. 24601. Le glandole linfatiche durante la digestione.

Retterer et Lelièvre. 24722. Développement des hématoïdes dans les ganglions lymphatiques du porc. 24723: Dès son apparition, le ganglion lymphatique est hématiformateur.

2780 SPECIAL ANATOMY OF INDIVIDUAL GLANDS.

Baum. 22903, 22905. Welche Lymphknoten sind regionär für die Leber?

Bušmakin. 23109. Klassifikation der inguinale Lymphdrüsen und ihre Blutversorgung. (Russ.)

Goslar. 23569. Verhalten der lymphocytären Zelle in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt.

Grunwald. 23600. Die zwei Gau menmandeln des Menschen.

Jurisch. 23870. Entwicklung des adenoiden Gewebes der Tonsillen und der Zugehbälge beim Menschen und bei einigen Tieren.

Kingsbury. 23924. Amphibian tonsils.

Schneppé. 24891. Die Lymphgefässe der Leber und die zugehörigen Lymphdrüsen. Diss.

Theodore. 25101. Knorpel und Knochen in den Gau menmandeln.

2790 HAEMOLYMPH GLANDS.

Meyer. 24330. Haemal nodes in some Carnivora and Rodents.

Schumacher. 24918-24919. Blutzymphdrüsen.

SPECIAL ORGANS.

2810 DEVELOPMENT AND GROWTH.

Bruni. 23081. Sviluppo delle formazioni eroinali in *Ram. esentator*. Linna.

Hamilton. 23642. Thymusentwicklung bei der Ente.

Helgesson. 23698. Thymusentwicklung bei *Picus canadensis*.

Maurer. 24287. Schilddrüse, Thymus und ihre Nebendrüsen bei Wirbeltieren und dem Menschen.

Mayr. 24306. Die Drüsennospen: Thymus und Tholus am Metapharynx der Singvögel.

Wassjutotschkin. 25253. Ursprung der myoïden Elemente der Thymus des Hühnerembryos.

2820 SPLEEN.

(For abnormalities v. 2870.)

Box. 23028. Excision of spleen for congenital family cholaemia.

Foà. 23416. Elementi costitutivi della polpa splenica.

Golowina-Ammon. 23562. Fibrosarcomatoses Angiom der Milz.

Kervily. 23914-23915. Présence de mégacaryocytes dans la rate de plusieurs Mammifères adultes normaux.

Le Play et Ameuille. 24091. Relations entre le foie, la rate et le grand épiploon.

Le Sourd et Pagniez. 24093. Les plaquettes de la rate.

Perrier. 24581. Modifications histologiques de l'hypophyse et de la rate consécutives à la thymectomie.

Pirone. 24601. Gli organi emato-poietici durante la digestione. La milza e le glandole linfatiche.

Požariskij. 24631. Fettige Degeneration der Milz. (Russ.)

Pustovojtov. 24647. Blutzirkulation in der Milz. (Russ.)

2840 GLOMUS CAROTICUM.

Schmidt. 24885. Glandula carotica und ihre Tumoren.

2860 THYMUS.

(For abnormalities v. 2870.)

Aimé. 22775. L'évolution périodique du thymus des Chéloniens.

Ankarsvärd u. Hammar. 22803. Ganoidenthymus (*Amia calva*, *Lepidosteus osseus*).

Dustin. 23309. Les greffes thyrmiques.

Hamilton, 23642; **Helgesson,** 23698. Embryologie der Vogelthymus.

Himsel. 23752. Natur der kleinen Thymuszellen. Verhalten gegen die Röntgenstrahlen.

Maurer. 24287. Schilddrüse, Thymus und ihre Nebendrüsen bei Wirbeltieren und dem Menschen.

Retterer et Lelièvre. 24719. Evolution histogénique du thymus de bœuf. 24718: Hematopoïèse dans le thymus.

Salkind. 24823. Quelques structures fines et formes d'activité du thymus des Mammifères.

Sokolov. 24994. Entwicklungs geschichte der Thymusdrüse bei *Acipenser ruthenus*. (Russ.)

Wassjutotschin. 25253. Ursprung der myoiden Elemente der Thymus des Hühnerembryos.

2862 THYROID GLAND, PARATHYROIDS, ACCESSORY THYROIDS, Etc.

(For abnormalities v. 2870.)

Bircher. 22967. Schilddrüse und Nebenschilddrüse bei Kretinoiden, Kretinen und endemisch Taubstummen.

Bobeau. 22981-22982. Recherches cytologiques sur les glandules parathyroïdes du cheval.

Capobianco. 23121. La tiroide.

Carbone. 23135. Funzione biologica delle paratiroidi.

Faure et Fourneux. 23376. Les thyroïdes accessoires et le canal thyreoglosse.

Marine & Lenhart. 24268. Limitations in interpreting thyroid histology.

Masson. 24278. Le cytoplasme thyroïdien.

Maurer. 24267. Schilddrüse, Thymus und ihre Nebendrüsen bei Wirbeltieren und dem Menschen.

Mayo. 24305. Lingual, sublingual and other forms of aberrant thyroids.

Méroz-Tydmann. 24323. Le corps thyroïde chez les nouveau-nés. Thèse.

Möller. 24376. Epithelkörperchen.

Moody. 24380. Histogenesis of the thyreoid gland in the pig.

Pepere. 24575. Ghiandole salivari nel sistema tiro-paratiroido-timico dell'uomo.

Rhinehart. 24756. Nerves of the thyroid and parathyroid bodies.

Rossi. 24784. Paratiroidi bovine.

Swarts & Thompson. 25069. Accessory thyroid tissue within the pericardium of the dog.

Zuckermann. 25399, 25400. Schilddrüsenaplasie.

2864 VENOM GLANDS.

Pavlovskij. 24556. Giftdrüsen bei Arthropoda. (Russ.) 24558: Structure des glandes à venin de certains poissons et en particulier de celles de *l'lotolus*.

2866 ELECTRIC ORGANS.

Baur. 22908. Ein Modell des elektrischen Organs der Fische.

2868 OTHER SPECIAL ORGANS.

Felizet. 23391. Glandes fémorales de *Lacerta muralis*.

Javůrek. 23834. Histologische Struktur und Exkretionsfähigkeit der Malpighischen Drüsen bei einigen Coleopteren. (Czechisch.)

Kuličickij. 24014. Adenoides Organ in der Speiseröhre bei *Raja clavata*. (Russ.)

Pellegrini. 24567. Morfologia dell'organo parasimpatico dello Zuckerkandl.

Retterer et Lelièvre. 24717. Recherches sur la bourse de Fabricius.

2870 ABNORMALITIES IN SPECIAL ORGANS.

Spleen.

Tarasov. 25094. Milz anomalie bei einer Katze. (Russ.)

Thyroid Gland.

Zuckermann. 25399, 25400. Hypophysenbefund bei Schilddrüsenaplasie.

SPLANCHNOLOGY.

ORGANS OF DIGESTION.

2880 GENERAL.

Brodersen. 23054. Modell der oberen Bauchorgane.

Jacobshagen. 23820. Vergleichende Anatomie des Darmkanals der Teleostomia.

Magnan. 24233. Observations anatomiques sur les Dauphins.

Osawa. 24504. Epithel des Verdauungstractus. (Japanisch.)

Pixell. 24603. Two new species of the Phoronidea from Vancouver Island.

Slavík. . Histologie und Anatomie des Verdauungsapparates der *Diestrammena marmorata* d'Haan. Czechisch.

Stephenson. 25025. *Branchiura sowerbyi* Beddard and a new species of *Limnodrilus* with distinctive characters. (o-10541)

2885 HISTOLOGY.

Anton. 22807. Ein transitorisches Faltensystem im Sulcus nasalis posterior und im rückwärtigsten Teil des Nasenbodens. Histologie des weichen Gaumens.

Ciaccio, 23168; **Kull,** 24017. Die basal gekörnten Zellen des Dünndarmepithels.

Clark. 23178. The number of islands of Langerhans in the human pancreas.

Herwerden. 23729. Beziehungen der Langerhansschen Inseln zum übrigen Pankreasgewebe.

Mislawsky. 24358. Chondriom der Pankreaszellen.

Möllendorff. 24369. Vitalfärbung der Granula in den Schleimzellen des Säugerdarmes.

Nagoya. 24430. Drüsen und Follikel des Wurmfortsatzes.

Radford. 24657. Development of the pharyngeal bursa in the ferret.

Szent-Györgyi. 25075. Anatomie und Histologie des Teguments der Analöffnung und des Rectum.

2890 DEVELOPMENT AND GROWTH.

(For abnormalities v. 3180.)

Adloff. 22760. Probleme der Gebissentwicklung.

Ahrens. 22771. Prälactale Zahnanlagen. 22772: Entwicklung der menschlichen Zähne.

Ainoda u. Hara. 22777. Entwicklung des Ileocaecalteils bei Kaninchen. (Japanisch.)

Auerheimer. 22843. Größen- und Formveränderungen der Baucheingeweide der Wiederkäuer nach der Geburt bis zum erwachsenen Zustand. Diss.

Berenberg-Gossler. 22935 - 22936. Entwicklungsgeschichte der caudalen Darmabschnitte und des Urogenitalsystems des Menschen auf teratologischer Grundlage.

Bien. 22959. Entwicklung des menschlichen Dickdarmes.

Broman. 23059. Entstehung und Bedeutung der bei den Robben (und

gewissen anderen Säugetieren) normal vorkommenden, fadenförmigen Appendices mesentericae bzw. umbilicales.

Broman u. Rietz. 23060. Embryonalentwicklung der Pinnipedia. III. Entwicklung des Verdauungsrohres und seiner Adnexe. Die physiologisch vorkommenden embryonalen Dünndarmdivertikel und ihre Bedeutung.

Castellani. 23132. Sviluppo della circolazione sanguigna nei denti transitori dell'uomo.

Henneberg. 23704. Entwicklung der Kloakenmembran.

Livini. 24144. Secondaria temporanea occlusione di un tratto della cavità del canale intestinale durante lo sviluppo embrionale. II. Uccelli.

Löhle. 24147. Die Bildung des Gaumens bei *Cavia cobaya*.

Loewenthal. 24151. Stellung der sogenannten Gl. retrolingualis nach entwicklungsgeschichtlichen Befunden.

Meyer. 24333. Die ursächlichen Beziehungen zwischen dem Situs viscerum und Situs cordis.

Moral. 24383-24384. Die ersten Entwickelungsstadien der Glandula submaxillaris u. der Glandula parotis.

Peter. 24584. Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen mit Einschluss der Entwicklungsstörungen.

Sobotta. 24990. Entwicklung des Dottersackes der Nager mit Keimblattinversion (mittlere und späte Stadien) und dessen Bedeutung für die Ernährung des Embryo.

Walkhoff. 25249. Entstehung und Verlauf der phylogenetischen Umformung der menschlichen Kiefer seit dem Tertiär und ihre Bedeutung für die Pathologie der Zähne.

Wegner. 25268. Mund- u. Rachenverhältnisse bei neugeborenen Carnivoren.

Wengłowski. 25284. Halsfisteln und Cysten.

2900 MUCOUS MEMBRANES AND GLANDS IN GENERAL.

(For abnormalities v. 3180.)

Dreyer. 23277. The salivary and mouth glands of the Nudibranchiata.

Trallero. 25135. Verhalten der Muscularis mucosae der Magenschleimhautinseln in der Speiseröhre. Diss.

2920 BUCCAL CAVITY.

(For abnormalities v. 3180.)

Aagaard. 22745. Lymphgefässe der Zunge, des quergestreiften Muskelgewebes und der Speicheldrüsen des Menschen.

Ackerknecht. 22754. Zur Topographie des präfrenularen Mundhöhlenbodens vom Pferde; Feststellungen über das regelrechte Vorkommen parakarunkulären Tonsillengewebes (Tonsilla sublingualis) und einer Glandula paracaruncularis beim Pferde. 22755: Präfrenularer Mundabschnitt von Säugetieren.

Anton. 22807. Ein transitorisches Faltensystem im Sulcus nasalis posterior und im rückwärtigsten Teil des Nasenbodens. Histologie des weichen Gaumens.

Fusari. 23480. Nervi cutanei e terminazioni nella cute e nella mucosa orale dell' *Ammocoetes branchialis*.

Klaatsch. 23933. Bedeutung des Säugemechanismus für die Stammesgeschichte des Menschen.

Löhle. 24147. Bildung des Gaumens bei *Cavia cobaya*.

Mannu. 24257. Particolarità anatomiche del palato nell'uomo.

Murin. 24417. Anatomie und Histologie des Gaumens, der Pharynx, des Oesophagus und der Cardia der Fleischfresser. (Russ.)

Peter. 24584. Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen Entwicklungsstörungen.

Saint-Martin. Région glosso-thyro-épiglottique.

Schulze. 24915. Die Erhebungen auf der Lippen- und Wagenschleimhaut der Säugetiere. II. Die Beuteltiergattung *Macropus* (Shaw).

Wegner. 25268. Mund- u. Rachenverhältnisse bei neugeborenen Carnivoren.

2940 Teeth.

(For abnormalities v. 3180.)

Adloff, 22759, 22760-22761; **Ahrens,** 22770-22772. Probleme der Gebissentwicklung. Prälakteale Zahnanlagen.

Angle. 22802. Okklusionsanomalien der Zähne.

Apfelstaedt. 22812. Eigenartige Zahngesetze.

Bauer. 22902. Retention.

Beretta. 22938. Asymmetrie in der Zahnbildung und im Zentralnervensystem.

Boenisch. 22994. Altersbestimmung des Hundes nach den Schneidezähnen.

Bolk. 22999. Struktur des Reptiliengebisses. 23000: Ontogenie der Primatenzähne.

Bostock. 23021. The intermaxillary bones and incisor teeth.

Brauer. 23040. Gebiss von *Proeavia*.

Castellani. 23132. Sviluppo della circolazione sanguigna nei denti transitori dell'uomo.

Dependorf. 23233-23236. Innervation des menschlichen Zahnes.

Eternod. 23354. La dentition humaine est constituée exclusivement par des dents bicuspidées modifiées.

Hauptmeyer, 23675; **Oppenheim,** 24496. Anatomische Veränderungen des Unterkiefers bei Stellungsanomalien der Zähne unter Zugrundelegung der röntgenologischen Befunde.

Herber. 23709. Prognathismus, Prognathie und Klasse II.

Herpin. 23713-23714. Dent à la naissance.

Heuser. 23738. Entwicklung des Milchzahngesäßes des *Orycterus capensis* Geoff.

Keith & Knowles. 23905. Description of teeth of palaeolithic man.

Kimata. 23917. Continuous-cusps of the teeth of the Japanese. (Japanese.)

Köhler. 23954. Histologische Untersuchungen am kongenitalluetischen Zahnkeim.

Kranz. 23983. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Landsberger. 24047. Der hohe Gaumen.

Mühlreiter. 24409. Anatomie des menschlichen Gebisses.

Mummery. 24416. Distribution of the nerves of the dental pulp.

Ság. 24815. Persistierende Milchzähne.

(o-10541)

Schmidt. 24883. Das Gebiss des *Cyclopterus lampus* L.

Schmüdderich. 24888. Zahnenwicklung bei *Pelias berus* Merr.

Schwerdt. 24933. Zahnalter des Pferdes. Diss.

Snell. 24984. Notes on the teeth of prehistoric man.

Walkhoff. 25240. Entstehung und Verlauf der phylogenetischen Umformung der menschlichen Kiefer seit dem Tertiär und ihre Bedeutung für die Pathologie der Zähne.

Welsch. 25283. Sambaquis.

Witzel. 25326. Normale und anomale Okklusion des Gebisses verschiedener Entwicklungsstadien von Schädeln.

2960 Tongue.

(For abnormalities *v.* 3180.)

Argaud et Weber. 22818. Les fibres d'Herxheimer dans la muqueuse linguale du *Delphinus delphis*. 22819: Des rapports de l'épithélium avec le chorion dans la muqueuse linguale du Dauphin.

Ditlevsen. 23254. Einige eigentümliche Zellformen in dem Zungenepithel des Meerschweinchens.

Jurisch. 23870. Morphologie der Zungenwurzel und Entwicklung des adenoiden Gewebes der Tonsillen und der Zungenbälge beim Menschen und bei einigen Tieren.

Levinstein. 24106. Eine neue „pathologische Tonsille“ des menschlichen Schlundes, die „Tonsilla linguae lateralis“ und ihre Erkrankung an Angina.

Zavattari. 25376. Muscolatura della lingua nei Gecondi.

2980 Salivary glands.

Delmas et Puyhaubert. 23228. La topographie du canal de Sténon.

Grégoire. 23583. Le nerf facial et la parotide.

Laguesse et Debeyre. 24032. Les formes des chondriosomes dans quelques glandes salivaires par le vert Janus.

Loewenthal. 24151. Stellung der sogenannten Gl. retrolingualis.

Moral. 24383-24384. Die ersten Entwicklungsstadien der Glandula submaxillaris u. der Gl. parotis.

Pepere. 24575. Ghiandole salivari nel sistema tiro-paratiroides-timico dell'uomo.

Retterer et Lelièvre. 24720. Nature et origine des corpuscules salivaires.

Sperino. 25001. Mancanza congenita della Glandula submaxillaris nel sito normale: sua trasposizione sopra il M. mylo-hyoideus: fusione parziale della medesima colla Glandula sublingualis.

Symington. 25071. Topographical anatomy of the salivary glands.

Weishaupt. Ein embryonaler Seiten-gang des Ductus parotideus und seine Beziehungen zu einigen Tumoren der Parotis.

3000 PHARYNX.

(For abnormalities v. 3180.)

Citelli. 23174. Ipofisi faringea nei bambini.

Fetterolf. 23397. Anatomy and relations of the tonsil in the hardened body, with special reference to the proper conception of the plica triangulare. The principles of tonsil enucleation.

Huber. 23784. Relation of the chorda dorsalis to the anlage of the pharyngeal bursa or median pharyngeal recess.

Murin. 24417. Anatomie und Histologie des Gaumens, der Pharynx, des Oesophagus und der Cardia der Fleischfresser. (Russ.)

Radford. 24657. Development of the pharyngeal bursa in the ferret.

Reagan. 24671. The fifth aortic arch of mammalian embryos; nature of the last pharyngeal evagination.

Retterer et Lelièvre. 24715. De l'amygdale d'un supplicié.

Sabussow. 24812. Innervation des Schlundkopfes der Säugetiere.

Tourneux et Faure. 25132. Évolution de la cloison pharyngo-œsophagienne chez l'embryon de *Vipera aspis*.

Tourneux. 25131. Bourse pharyngienne et récessus médian du pharynx chez l'homme et chez le cheval; fossettes pharyngienne et naviculaire chez l'homme.

3020 OESOPHAGUS.

(For abnormalities v. 3180.)

Favera (dalla). 23383. Le connessioni dell'esofago col diaframma nell'uomo.

McGill. 24217. Early histogenesis of the striated muscle in the oesophagus of the pig and the dog-fish.

Murin. 24417. Anatomie und Histologie des Gaumens, der Pharynx, des Oesophagus und der Cardia der Fleischfresser. (Russ.)

Sabussow. 24812. Innervation der Speiseröhre der Säugetiere.

Tourneux et Faure. 25132. Évolution de la cloison pharyngo-œsophagienne chez l'embryon de *Vipera aspis*.

Trallero. 25135. Verhalten der Muscularis mucosae der Magenschleimhautinseln in der Speiseröhre.

Trinchieri. 25146. Distribuzione dell'elemento muscolare nell'esofago del cane.

Zeit. 25378. Congenital atresia of esophagus with esophagotracheal fistula.

3040 STOMACH.

(For abnormalities v. 3180.)

Anderson. 22798. The stomach.

Banchi. 22882. Uno stomaco a clessidra. Stomaco quadriloculare.

Forssell. 23427. Beziehung der Röntgenbilder des menschlichen Magens zu seinem anatomischen Bau.

Hall-Edwards. 23638. Diagnostic value of the bismuth meal combined with X-ray examination.

Hertz. 23726. Investigations of the motor functions of the alimentary canal by means of the X-rays. 23727 : Anatomy of the normal stomach.

Klopmeier. 23943. Anatomie der Magenschleimhaut der Säugetiere: deren physiologische Bedeutung.

Lewis. 24113. The form of the stomach in human embryos. Nomenclature of the stomach.

Malesani. 24240. Rigenerazione della mucosa gastrica.

Mönning. 24372. Histologie der Cardiadrüsen von *Sus scrofa*.

Murin. 24417. Anatomie und Histologie des Gaumens, der Pharynx, des Oesophagus und der Cardia der Fleischfresser. (Russ.)

Neuville. 24448. La musculature pylorique des Ursidés.

Schwalbe. 24926. Zur Kenntnis des menschlichen Magens.

Seber. 24934. Die Muskulatur und das elastische Gewebe des Magens der Einhufer, Fleischfresser und des Schweines. Diss.

Wernstedt. 25291. Die pylorale Endpartie oder das Pylorusmundstück des Säuglings- und Affenmagens.

3060 INTESTINES.

(For abnormalities *v.* 3380.)

Begg. 22920. Anomalous persistence in embryos of parts of the peri-intestinal rings formed by the vitelline veins.

Bien. 22959. Entwicklung des menschlichen Dickdarmes.

Bürmann. 23091. Es gibt keine physiologische Obliteration des menschlichen Wurmfortsatzes.

Carazzi. 23122. Assorbimento intestinale.

Ciaccio. 23163. Speciali cellule granulose della mucosa intestinale. 23168 : Die basal gekörnten Zellen des Dünndarmepithels.

Drzewina. 23283. Cellules géantes dans l'épithélium intestinal des Téléostéens à jeun.

Duesberg. 23299. L'identité des phénomènes de la métamorphose de l'épithélium intestinal chez certains Insectes et chez les Amphibiens anoures.

Eddy. 23314. Arrested development of pancreas and intestine.

Flint. 23413. Embryonic bands and membranes about the caecum.

Guieyesse-Pellissier. 23609. L'épithélium intestinal de *Scyllium catulus* Cuv.

Haff. 23632. Blutbildung in der embryonalen Hühnerleber.

Heigel. 23691. Entwicklungsstörungen des Darmtraktes.

Hertz. 23726. Investigations of the motor functions of the alimentary canal by means of the X-rays.

Keith. 23903. The functional nature of the caecum and appendix.

Kostanecki. 23978. Vergleichende Morphologie des Blinddarmes.

Kull. 24015. Dünndarmepithelium. (Russ.)

Kull. 24017. Die „basal gekörnten Zellen“ des Dünndarmepithels.

Magnan. 24222. La surface de l'intestin chez les Mammifères. 24223 : Le cœcum chez les Mammifères. 24231 : Rapport entre l'alimentation et les dimensions des cœcums chez les Canards.

Muthmann. 24421. Vergleichende Anatomie des Blinddarmes und der lymyhoiden Organe des Darmkanals bei Säugetieren und Vögeln.

Nagoya. 24430. Drüsen und Follikel des Wurmfortsatzes.

Nagy. 24431. Die embryonale Lage des Appendix. (Ungarisch.)

Osawa. 24508. Darmepithelien. (Japanisch.)

Pirone. 24601. Gli organi ematopoietici durante la digestione. L'apparecchio linfatico dell'intestino.

Reid. 24692. The folds of peritoneum connected to the appendix and a caeco-appendicular fold. 24693 : Intestine and peritoneum in the human foetus.

Rost. 24785. Anatomische Grundlagen der Dickdarmperistaltik.

Sailer. 24817. Cecum mobile.

Séguin. 24943. Les mastzellen histiogènes dans le chorion de la muqueuse du gros intestin du cheval.

Smith. 24982. A statistical review of the variations in the anatomic positions of the caecum and the processus vermiciformis in the infant.

Symington. 25072. The rectum and anal canal.

Szent Györgyi. 25075. Anatomie und Histologie des Teguments der Analöffnung und des Rectum. 25077 : Mikroskopische Struktur des Mastdarmes und der Pars analis recti. (Ungarisch.)

Villemin. 25200. Présence normale chez l'homme adulte d'un rétrécissement et d'une valvule musculaire au voisinage de l'angle duodéno-jéjunal.

Williams. 25318. The excretory function of the intestine and its relation to disease.

3080 LIVER.

(For abnormalities v. 3180)

Apert et Rouillard. 22811. Idiotie nyxœdémateuse. Foie accessoire.**Banchi.** 22880. Rigenerazione degli abbozzi del fegato e del pancreas. Ricerche sperimentali sul *Bufo vulgaris*.**Berg.** 22940. Spezifische, in den Leberzellen nach Eiweissfütterung auftretende Gebilde.**Bourguet.** 23027. Topographie des voies biliaires. Etude radiographique.**Broman.** 23058. Kombinierte Ringmuskeln- und Klappenvorrichtung im Ductus hepatopancreaticus bei gewissen Säugern.**Laroche et Flandin.** 24064. Recherche histologique de la cholestéroline dans la bile et les parois de la vésicule biliaire.**Le Play et Ameuille.** 24091. Relations entre le foie, la rate et le grand épiploon.**Magnan.** 24224-24225. Le rapport du poids du foie au poids et à la surface du corps chez les Mammifères.**Malov.** 24249. Angeborene Anomalie von Lig. rotundum hepatis. (Russ.)**Moody.** 24379. Diaphragmatic grooves on the liver.**Naegeli.** 24425. Bindegewebsseptum in der Leber eines Erwachsenen, der Rest einer Lappenspalte.**Ruge.** 24798. Abweichungen am linken Lappen der menschlichen Leber. 24799 : Leber mit abgespaltenem, rechten Seitenlappen.**Schneppe,** 24891. Lymphgefässe der Leber und zugehörige Lymphdrüsen.**Segré.** 24942. La cellula epatica nelle differenti forme di alimentazione naturale.**Vance.** 25181. New staining method for bile canalicularae.

3100 PANCREAS.

Ashworth. 22835. Structure and affinities of *Branchiomaldane vincenti* Langerhans.**Baldwin.** 22862. An adult human pancreas showing an embryological condition. 22863 : Annular pancreas.**Banchi.** 22880. Rigenerazione degli abbozzi del fegato e del pancreas. Ricerche sperimentali sul *Bufo vulgaris*.**Broman.** 23057. Phylogenetische Bauchspeicheldrüse. 23058 : Existenz und Bedeutung einer kombinierten Ringmuskeln- und Klappenvorrichtung im Ductus hepatopancreaticus bei gewissen Säugern u. beim Menschen.**Carrara.** 23127. Rigenerazione del pancreas.**Cecil.** 23137. Effect of certain experimental procedures on the islands of Langerhans.**Clark.** 23178. The number of islands of Langerhans in the human pancreas.**Eddy.** 23314. Arrested development of pancreas and intestine.**Finkelstone.** 23402. Accessory or aberrant pancreas.**Gellé.** 23515. Le pancréas dans les pancréatites chroniques non diabétogènes. 23516 : Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei den Wirbeltieren.**Herwerden.** 23729 (Deutsch), 23730 (Holländisch). Beziehungen der Langerhansschen Inseln zum übrigen Pankreasgewebe.**Koch.** 23950. Bedeutung der Langerhansschen Inseln im menschlichen Pankreas.**Miller.** 24349. Pancreatic bladders.**Mislawsky.** 24358. Chondriom der Pankreaszellen.**Osawa.** 24509. Intertubulärer Zellhaufen des Pankreas.**Retterer.** 24708, 24724. Les îlots de Langerhans.**— et Lelièvre.** 24721. Structure de la cellule pancréatique de quelques Mammifères.**Sobolev.** 24987. Struktur und Funktion der Langerhansschen Inseln. (Russ.)

3140 PERITONEUM, MESENTERY AND OMENTUM.

Bayon. 22909. A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development.

Beccari. 22912. Persistenza del Mesociste primitivo.

Broman. 23059. Entstehung und Bedeutung der bei den Robben (und gewissen anderen Säugetieren) normal vorkommenden, fadenförmigen Appendices mesentericae bzw. umbilicales.

Descomps et Lalaubie. 23238. Les veines mésentériques.

Farkas. 23369. Ein neues Fixierverfahren des Mesenteriums der Wirbeltiere.

Howell. 23782. The chief use of the peritoneum.

Jacuta. 23824. Abhängigkeit der Lage der Nieren vom Mesocolon. (Russ.)

Le Play et Ameuille. 24091. Quelques relations entre le foie, la rate et le grand épiploon.

Lœwenthal et Carrasco. 24153. Des stomates et cellules interculaires du revêtement endothérial du mésentère.

Lovrich. 24165. Was erträgt das Bauchfell, was nicht? (Ungarisch.)

Reid. 24693. Intestine and peritoneum in the human foetus. 24692: The folds of peritoneum connected to the appendix and a caeco-appendicular fold.

3180 ABNORMALITIES IN ORGANS OF DIGESTION.

INCLUDING HERNIA RESULTING FROM CONGENITAL DEFECT.

Bergman. 22943. Kloakenbildung, atresia ani vestibularis, bei drei Schweinen aus einem Wurfe.

Bunde, 23098; **Fürstenheim,** 23474; **Küttner,** 24010; **Wenglowski,** 25284. Halsfistel.

Forssner, 23428-23429; **Kreuter,** 23993. Pathogenese der angeborenen Darm- und Oesophagusatresien.

Jones. 23855. Extroversion of the bladder and some problems in connection with it.

Lukis. 24179. Case of congenital family cholaemia.

Marti. 24272. Aetiologie der Mandelpfröpfe.

Motzfeldt. 24397. Eventratio dia-phragmatica.

Oertel. 24480. Pseudoatresie der Scheide und Uterus bei persistierender Kloake und Uterus duplex cum vagina duplice septa.

Parkinson. 24513. Congenital syphilis; haematuria.

Buccal cavity.

Wagner. 25232. Makroglossia neuro-matodes. Diss.

Oesophagus.

Baron. 22895. Atresia oesophagi congenita. (Russ.)

Downie. 23272. Stricture of the gullet.

Pharynx.

Glas. 23546. Choanalbefunde bei fehlender Uvula.

Stomach.

Banchi. 22882. Uno stomaco a clessidra. Stomaco quadriloculare.

Schäfer. 24841. Angeborene Pylorusstenose beim Säugling und Entwicklung des Sanduhrmagens.

Stoss. 25038. Bauchspalte.

Teeth.

Angle. 22802. Okklusionsanomalien der Zähne.

Apfelstaedt. 22812. Eigenartige Zahngesetze.

Duckworth. 23293. An Ashanti skull with defective dentition.

May. 24298. Atypische Polydontie beim Kalb.

Ság. 24815. Persistierende Milchzähne.

Intestines.

Berenberg-Gossler. 22935. Missbildungen am untersten Abschnitt des Ileum, am Caecum, processus vermicularis, Colon, Rectum, Harnblase und äusseren Genitalien.

Edington. 23317. Imperforate anus with perineoscutal orifice.

Elperin. 23331. Angeborener Defekt des Ductus choledochus aus mechanischer Ursache.

Gejmanović. 23514. Hohe Lage des Blinddarms. (Russ.)

Haberer. 23623. Ausbleiben der Verlötung des Netzes mit dem Mesocolon transversum.

Heigel. 23691. Entwicklungsstörungen des Darmtraktes.

Kornmann. 23975. Darmdivertikel. (Russ.)

Michaelis. 24340. Achsendrehung des Dünndarmes und des Colon ascendens bei einem Neugeborenen.

Morton. 24394. Congenital absence of the colon.

Natiev. 24433. Anomalien des Dickdarms. (Russ.)

Raubitschek. 24669. Bildungslemmung des Mastdarmes und der Harnblase.

Schotten. 24897. Kongenitaler Defekt der Gallenausführungsgänge.

Shaw. 24951. An unusual kind of malposition.

Spriggs. 25007. Congenital intestinal occlusion.

Stolte. 25036. Kongenitale Darmstenose.

Toida. 25126. Fall von grosser congenitaler sanduhrförmiger Gallenblase.

Trumpp. 25149. Rektaler Schleimepithelpfropf und Darmstenosen beim Neugeborenen.

Weber. 25267. Atresie des Duodenums.

Zarzycki. 25375. Typhöse Infektion der Gallenwege bei Aplasie der Gallenblase.

Liver.

Apert et Rouillard. 22811. Idiotie myxœdémateuse. Foie accessoire.

Keller. 23906. Leberadenom des Rindes.

Naegeli. 24425. Bindegewebsseptum in der Leber eines Erwachsenen, der Rest einer Lappenspalte.

Popov. 24625. Hepar accessorium. (Russ.)

Ruge. 24798. Abweichungen am linken Lappen der menschlichen Leber. 24799: Leber mit abgespaltenem, rechten Seitenlappen.

Situs viscerum inversus.

Brix. 23051; **Dienel.** 23247; **Jonkers,** 23857. (Holländisch.) **Manson.** 24259.

PANCREAS.

Kawamura. 23898.

PERITONEUM, MESENTERY AND OMENTUM.

Veit. 25187. Offenbleiben des Ductus omphalomesentericus.

SITUS, VISCRUM INVERSUS PARTIALIS.

Hart, 23656; **Wesemann,** 25294.

Hernia.

Favre. 23384. Traitement chirurgical de la hernie accidentelle.

Michelchen. 24345. Hernia dia phragmatica congenita.

Perrier. 24580. Les hernies intra abdominales de la fossette inguinale moyenne.

Pfeiffer. 24594. Crurale Ectopie des Testikels im Divertikel einer hernia inguinialis ectopica incarcerata sinistra. Diss.

Vogt. 25219. Hernia duodenojejunalis beim Säugling.

ORGANS OF RESPIRATION.

(For abnormalities *v. 3380.*)

3260 GENERAL.

Haythorn. 23681. The metaplasia of bronchial epithelium.

Ōsawa. 24505. Epithel des Respirationstractus und Epithelgewebe in allgemeinen. (Japanisch.)

Todd. 25122. The respiratory system of the Elephant.

3270 HISTOLOGY.

Cutore. 23212. Normale presenza di cartilagine elastica nei bronchi intrapulmonari dell'uomo nelle diverse età della vita.

Koike. 23962. Elastische Systeme des Tracheobronchialbaumes.

3280 DEVELOPMENT AND LATER GROWTHS.

Giannelli. 23535. Prime fasi di sviluppo dell'apparecchio polmonare dei Vertebrati.

Hepburn. 23708. Anatomy of *Leptonychotes weddelli*.

Schmidt. 24886. Entwicklung des Kehlkopfes und der Luftröhre bei Reptilien.

3300 LARYNX.

(For abnormalities v. 3380.)

Ackerknecht. 22753. Anatomie des Rohrerkehlkopfes.

Buchmann. 23085. Fötale Atelektase und fötale Bronchiektase.

Citelli. 23175. Bedeutung der angeborenen Doppelbildung der Stimmbänder.

Euze. 23331. Sog. Nervus laryngeus inferior des *Auchenia lama*.

Frühwald. 23407. Säugetierkehlkopf. *Tapirus americanus*, *Rhinoceros unicornis*, *Loxodon (Elephas) africanus*.

Germershausen. 23529. Kehlkopf der Chamaeleontiden.

Grabert. 23571. Herero- und Hottentotten-Kehlköpfe.

Hilton. 23746. Laryngeal cartilages of *Amblystoma*.

Némai, 24434-24437; **Möller,** 24370. Vergleichendanatomische Studien am Kehlkopfe der Säugetiere.

Oseki. 24513. Ringknorpel der Japaner. (Japanisch.)

Retterer. Signification des anomalies de l'appareil hyoidien de l'homme.

Roschdestvenski. 24777. Anatomie der Kehlkopfgelenke des Menschen und der Haustiere.

Saint-Martin. 24818. Région glosso-thyro-épiglottique.

Schmidt. 24886. Entwicklung des Kehlkopfes und der Luftröhre bei Reptilien.

Thost. 25111. Der normale und kranke Kehlkopf des Lebenden im Röntgenbild.

Verger. 25191. Examen histologique des cartilages du larynx chez un sujet inhumé depuis deux mois.

3320 AIR TUBES.

(For abnormalities v. 3380.)

Cutore. 23212. Normale presenza di cartilagine elastica nei bronchi intrapulmonari dell'uomo nelle diverse età della vita.

Engel. 23344. Die Topographie des Bronchialbaumes. 23345: Form, Lage und Lageveränderungen des Bronchialbaumes im Kindesalter.

Fraenkel. 23432. Anatomisch-röntgenologische Untersuchungen über die Luftröhre.

Huckert. 23785. Die Muskulatur des Bronchialbaumes.

Koike. 23962. Die elastischen Systeme des Tracheobronchialbaumes.

Oppikofer. 24501. Wachsparaffin-ausgüsse der Luftröhre, in situ der Organe hergestellt.

Orsós. 24502. Physiologisches und Pathologisches über den Bronchialbaum.

3340 LUNGS.

Bruner. 23079. The mechanism of pulmonary respiration in Amphibians with gill clefts.

Buchmann. 23085. Fötale Atelektase und fötale Bronchiektase.

Dickey. 23246. Applied anatomy of the lungs and pleural membranes with special reference to the apical region of the chest.

Fetterolf & Norris. 23398. The anatomical explanation of the relatively less resonant, higher pitched, vesiculotympanic percussion note normally found at the right pulmonary apex.

Franke. 23437. Lymphgefässe der Lunge.

Fuhrmann. 23476. Die Atmungsorgane von *Thyphlonectes*.

Magnan. 24228. Le poids des poumons chez les Mammifères.

Makuschok. 24239. Genetische Beziehung zwischen Schwimmblasse und Lungen.

Paukul. 24555. Die formale Genese der abdominalen Nebenlungen.

3360 THORACIC CAVITY, PLEURA.

(For abnormalities v. 3380.)

Favaro. 23381-23382. La bursa pleuralis retrocardiaca (6. infracardiaca) nell'uomo.

3370 VESICA NATATORIA.

Makuschok. 24239. Genetische Beziehung zwischen Schwimmblase und Lungen.

Thilo. 25102. Verknöcherte Schwimmblassen.

3380 ABNORMALITIES IN ORGANS OF RESPIRATION.

Fritz, 23457; **Michelchen,** 24345. Hernia diaphragmatica congenita.

Glas. 23546. Choanalbefunde bei fehlender Uvula.

Lautenschläger. 24071. Doppelbildung der Stimmbänder.

Motzfeldt. 24397. Eventratio dia phragmatica.

Paukul. 24555. Formale Genese der abdominalen Nebellungen.

Popov. 24626. Pulmo accessorium. (Russ.)

Schröder. 24902. Zwei Fälle von doppelter rechter Pleurahöhle. Diss.

Tamura. 25089. Abnorme Arterie für den unteren Lappen der linken Lunge und Nebenlunge. (Japanisch.)

UROGENITAL SYSTEM.

3400 GENERAL.

Berenberg-Gossler. 22935. Entwicklungsgeschichte des Urogenitalsystems des Menschen auf teratologischer Grundlage.

Hepburn. 23708. Anatomy of *Leptonychotes weddelli*.

3410 HISTOLOGY.

Ceelen. 23138. Plasmazellen in den Nieren.

Mislawsky. 24359. Plasmafibrillen und Chondriokonten in den Stäbchenepithelien der Niere.

Ogushi. 24482. Histologische Besonderheiten bei *Trionyx japonicus*.

Patzelt u. Kubik. 24554. Azidophile Zellen in der Nebenniere von *Rana esculenta*.

Retzius. 24746. Struktur des Protoplasmas in den Epithelzellen der Nierenkanälchen.

URINARY ORGANS.

3420 GENERAL.

Alexander. 22784. Untersuchung der Nieren und der Harnwege mit X-Strahlen.

3430 DEVELOPMENT AND GROWTH.

Bäumler. 22854. Combination der Entwicklungshemmung des uropoetischen Systems und solcher des weiblichen Genitals. Diss.

Burlend. 23100. The pronephros of *Chrysemys marginata*.

Hill. 23743. Development of the kidneys and Wolffian bodies in pig embryos.

Jazuta. 23835. Abhängigkeit der Nierenlage von dem Dickdarmgekröse bei dem menschlichen Fetus.

Pohlman. 24611. Developmental relations of the kidney and ureter in human embryos.

Policard. 24616. Les segments du tube urinaire et les conceptions de Peter.

Wilson & Willis. 25320. A comparative study of the histology of the so-called hypernephromata and the embryology of the nephridial and adrenal tissues.

3440 KIDNEYS.

(For abnormalities *v. 3510.*)

Anscherlik. 22804. Kindliche Hydro-nephrose.

Banchi. 22884. Rapporti del rene collo scheletro assile e col bacino nel feto e nel neonato, e alcune correlazioni nello accrescimento di diversi organi nelle prime età.

Budde. 23088. Ein sehr frühes Stadium von Hufeisenniere.

Burlend. 23100. The pronephros of *Chrysemys marginata*.

Burton-Opitz & Lucas. 23106. Influence of the vagus nerve upon the vascularity of the left kidney.

Castellani. 23131. Sviluppo della circolazione sanguigna del rene umano.

Ceelen. 23138. Plasmazellen in den Nieren.

Enesco. 22341. Contribution à l'étude histophysiologique de la cellule du tube contourné et de l'anse ascendante de Henle chez quelques Mammifères sous l'influence des substances diurétiques.

Gérard. 23524-23525. Les artères rénales.

Guitel. 23614. Les reins des *Cottus gobio* et *bubales*.

Huber. 23783. Significance of the structure of the medullary loop of the renal tubule of mammalia.

Jacuta. 23824. Abhängigkeit der Lage der Nieren vom Mesocolon. (Russ.) 23835: Abhängigkeit der Nierenlage von dem Dickdarmgekröse bei dem menschlichen Fetus.

Magnan. 24226. Le poids relatif des reins chez les Mammifères.

Mawas. 24291. Structure de la membrane propre du tube contourné du rein.

Mills. 24350. Case of supernumerary kidney.

Mislawsky. 24359. Plasmafibrillen und Chondriokonten in den Stäbchenepithelien der Niere.

Policard. 24615. Recherches histophysiolgiques sur les premiers stades de la sécrétion urinaire. 24616: Les segments du tube urinaire et les conceptions de Peter.

Prozorov. 24640. Gefäßssystem von Chilus, Sinus und Substantia corticalis der Nieren. (Russ.)

Retzius. 24746. Struktur des Protoplasmas in den Epithelzellen der Nierenkanälchen.

Sangiorgi. 24829. Apparato reticolare interno di Golgi nell'epitelio renale.

Schoenlank. 24895. Dystopia renis sagittalis et transversa.

3460 URETERS.

(For abnormalities v. 3510.)

Liepmann. 24125. Atlas der Operations-Anatomie der weiblichen Sexualorgane.

3480 BLADDER.

(For abnormalities v. 3510.)

Berenberg-Gossler. 22936. Entwicklungsgeschichte und Missbildungen

der kaudalen Darmabschnitte und der Harnblase.

Péterfi. 24588. Die Muskulatur der menschlichen Blase. (Ungarisch.)

3500 SUPRARENAL BODIES.

Comolli. 23196. Tessuto di sostegno del corpo surrenale.

Děvickij. 23240. Histologie der Nebennieren. (Russ.)

Elliot. 23329. The control of the suprarenal glands by the splanchnic nerves.

Gérard. 23526, 23528. Morphologie des capsules surrenales de l'homme.

Jacopini. 23822. La secrezione siderofila delle capsule surrenali.

Küntz. 24022. Development of the adrenals in the turtle.

Landau. 24044. Entwicklung der Nebennierenrinde. 24045: **Meyer**, 24331. Die Nebenniere bei Anencephalie.

Mulon. 24414. La corticale surrénales du Chien.

Patzelt u. **Kubik.** 24554. Azidophile Zellen in der Nebenniere von *Rana esculenta*.

Snessarew. 24985. Das Stroma der Nebennierenrinde.

Yule. 25365. Source of the chromaffin cells of the adrenals of the pig.

3510 ABNORMALITIES IN THE URINARY ORGANS.

Adrian. 22764. Die praktische Bedeutung der Missbildungen der Niere, des Nierenbeckens und des Harnleiters.

Ansprenger. 22805. Missbildungen der männlichen Generationsorgane.

Bäumler. 22854. Combination der Entwicklungs-hemmung des uropoetischen Systems und solcher des weiblichen Genitals.

Champy. 23147. La dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs.

Emelianov. 23339. Extrophia vesicae. (Russ.)

Geddes. 23506. Abnormality of the urinary system.

Kakuškin. 23876. Entwicklungsanomalie der weiblichen Harnorgane. (Russ.)

Oertel. 24180. Pseudoatresie der Scheide und Uterus bei persistierender Kloake und Uterus duplex cum vagina duplii septa.

Petkevič. 24592. Epispadias chez la femme. (Russ.)

Podoběd. 24609. Missbildungen des weiblichen Harn- und Geschlechtsapparates. (Russ.)

Pohlman. 24612. Abnormalities in the form of the kidney and ureter dependent on the development of the renal bud.

Schönberg. 24893. Rechtsseitige Nieren- und Ureterverdoppelung mit Hypoplasie und Adenom der überzähligen Niere.

Vromen. 25227. Fall von Missbildung der Geschlechtsorgane und kongenitaler Verlagerung der Niere.

Winternitz. 25324. Sigmoid kidney.

Woolley & Brown. 25351. An anomalous duct belonging to the urinary tract.

Kidneys.

Anscherlik. 22804. Kindliche Hydronephrose.

Baranov, 22887 (Russ.); **Lukina,** 24178; **Stephan,** 25024. Nieren-dystopie.

Berner. 22948. Cystenniere.

Borelius. 23014. Bedeutung der anormalen Nierengefäße für die Entstehung und Entwicklung der Hydronephrose.

Bretschneider, 23048; **Hoppe,** 23777. Kongenitale Dystopie der Niere. (Beckenniere.)

Buday. 23087. Eine hochgradige Entwicklungsstörung der Nieren bei einem Neugeborenen.

Budde. 23088-23089. Hufeisenniere und verwandte Nierenmissbildungen.

Kendall & Hertz. 23907. Hereditary familial congenital haemorrhagic nephritis.

Litty. 24138. Angeborene Dystopia renis bei einem Pferde.

Mills. 24350. Case of supernumerary kidney.

Miroliubov. 24357. Nierenmangel. (Russ.)

Ōtaki. 24517. Eine Nierenanomalie. (Japanisch.)

Schoenlank. 24895. Dystopia renis sagittalis et transversa.

Sitenko. 24973. Nierenanomalien. (Russ.)

Suter. 25066. Überzählige Nieren.

Todd. 25121. Unilateral renal aplasia.

Ureters.

Fischer. 23405. Doppelte Ureterenbildung einer Seite mit blinder Endigung des einen derselben. Diss.

Hartmann. 23658. Die extravesikale Ausmündung der Harnleiter bei Frauen.

Kakuškin. 23875. Doppelureter bei einem Weibe. (Russ.)

Michailow. 24341. Ätiologie der Hydronephrosen.

Nikoliskij. 24459. Dédoublement des uretères. (Russ.)

Pawloff. 24557. Akzessorische Harnleiter.

Schaefer. 24842. Missbildungen des Ureters mit Uebergang desselben in die Samenwege. Diss.

Sergi. 24949. Doppio uretere.

Bladder.

Berenberg-Gossler. 22936. Entwicklungsgeschichte und Missbildungen der kaudalen Darmabschnitte und der Harnblase.

Böhi. 22984. Geburtshindernis, bedingt durch übermäßige Dilatation der fötalen Harnblase mit gleichzeitiger Ruptur derselben.

Jones. 23855. Extroversion of the bladder.

Raubitschek. 24669. Bildungshemmung des Mastdarmes und der Harnblase.

SUPRARENAL BODIES.

Hopf. 23776. Knochenmarksgewebe in der Nebenniere. Diss.

Levy. 24110. Verhalten der Nebennieren bei Hydrocephalus congenitus. Diss.

GENITAL ORGANS.

3514 GENERAL.

Gérard. 23527. Les variations d'origine et de nombre des artères génitales spermatiques ou ovarienes de l'homme.

Guyénot, 23620; **Hofstätter,** 23769. Les caractères sexuels secondaires.

Langer. 24055. Morphologie der viviparen Cyprinodontiden.

Spehl et Polus. 25003. Premières ébauches génitales chez l'Axolotl.

Tandler u. Grosz. 25093. Biologische Grundlagen der sekundären Geschlechtscharaktere.

3516 EMBRYONIC AND POST-EMBRYONIC DEVELOPMENT.

Abramowicz. 22748. Entwicklung der Gonadenanlage und Entstehung der Gonocyten bei *Triton taeniatus* (Schneid.).

Beerenberg-Gossler. 22918. Ur-geschlechtszellen des Hühnerembryos.

Firket. 23403. Gonocytes primaires (Urgeschlechtszellen) pendant la période d'indifférence sexuelle et le développement de l'ovaire chez le poulet.

Fuss. 23488. Geschlechtszellen des Menschen und der Säugetiere.

Kermauner. 23909. Genese, entwicklungsgeschichtliche und teratologische Bedeutung des Ligamentum rotundum uteri und des Gubernaculum Hunteri. 23910: Das Fehlen beider Keimdrüsen.

Lickteig. 24123. Geschlechtsorgane der Knochenfische.

Lunghetti. 24197. Primi stadii di sviluppo del condotto di Mueller negli Uccelli. 24198-24199: Sviluppo del canale di Mueller nel passero.

Wichmann. 25305. Bedeutung des Müllerschen Epithels, nach Studien am Menschen.

3518 HERMAPHRODITISM.

Allmann. 22790. Pseudohermaphroditismus masculinus externus.

Arzt. 22829. Homines neutrius generis (Virchow).

Benda, 22930; **Küstner,** 24009. Pseudohermaphroditismus femininus externus (Pseudarrhenie).

Durlacher. 23304. Pseudohermaphroditismus bei einem Kinde.

Geddes. 23505. Pseudohermaphroditism.

Hambach. 23641. Seltene Zwittringsbildung bei einem Schwein.

Hammond. 23644. Case of hermaphroditism in the pig.

Hart. 23657. Numan, the veterinarian and comparative anatomist of Utrecht; a forgotten observer on the free martin.

Kermauner. 23911. Sexus anzeig oder Hermaphroditismus.

Lustwerk. 24202. Hermaphroditismus spurius masculinus. (Russ.)

Stabel. 25011. Sexuelle Zwischenstufen.

Vogel. 25216. Pseudohermaphroditismus femininus.

Waldeyer. 25237. Das Skelet eines Scheinzwittern.

Zucker. 25398. Kombination des Scheinzwittertums mit Neubildungen in der Genitalsphäre.

Zurhelle. 25402. „Erreur de sexe“ infolge von Hypospadiasis peniscrotalis.

MALE ORGANS OF SEX.

(For abnormalities *v.* 3800.)

3520 GENERAL.

Kollmann. 23967. Quelques points de l'anatomie des organes génitaux mâles des Lémuriens.

Walker. 25239. A special function discovered in a glandular structure hitherto supposed to form a part of the prostate gland in rats and guinea-pigs.

3522 EMBRYONIC AND POST-EMBRYONIC DEVELOPMENT OF MALE GENITAL ORGANS.

Cerruti. 23141. Organo di Bidder nei Bufonidi.

Henneberg. 23705. Morphogenese des Phallus (Praeputium, Raphe penis).

Lowsley. 24166. The development of the human prostate gland.

Malkki. 24243. Descensus testiculorum des Pferdes. Diss.

Voss. 25224. Entwicklungsstörungen des kindlichen Hoden.

3540 TESTES (INCLUDING THE SEROUS MEMBRANES).

(For abnormalities *v. 3800.*)

Champy. 23146. De l'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire).

Gundermann. 23615. Ectopia testis perinealis.

Guyer. 23621. Modifications in the testes of hybrids from the guinea and the common fowl.

Hanes. 23647. Relations of the interstitial cells of Leydig to the production of an internal secretion by the mammalian testis.

King. 23921. Dimorphism in the spermatozoa of *Necturus maculosus*.

Kingsbury & Hirsh. 23926. The degenerations in the secondary spermatogonia of *Desmognathus fusca*.

Montgomery. 24378. Human spermatogenesis, spermatocytes and spermogenesis: A study in inheritance.

Nogier et Regaud. 24464. Structure cellulaire et structure syncytiale des éléments nourriciers de l'épithélium séminal. Substitution de la première à la deuxième chez le Chien et le Chat rendus aspermato-gènes par les rayons X. 24679 : L'hypertrophie compensatrice de la glande interstitielle du testicule consécutive à la castration unilatérale chez les animaux préalablement stérilisés par les rayons X.

Schwarz. 24930. Anatomische Grundlage der erworbenen Azoospermie eines zweijährigen Zuchttieres und Bau der Hoden desselben. Diss.

Skoda. 24977. Lageanomalien der Hoden des Hundes.

Tandler u. Grosz. 25092. Saison-dimorphismus des Maulwurfhodens.

Uffreduzzi. 25165. Die Pathologie der Hodenretention.

Voss. 25224. Entwicklungsstörungen des kindlichen Hoden.

Wassjutotschkin. 25254. Eine seltene Anomalie der Testikel.

Wechselbaum u. Kyrie. 25269. Veränderungen der Hoden durch chronischen Alkoholismus.

Whitehead. 25299. Chemical nature of certain granules in the interstitial cells of the testis. 25300: A microchemical study of the fatty bodies in the interstitial cells of the testis.

3560 EPIDIDYMIS.

Jordan. 23860. Amitosis in the epididymis of the mouse.

Regaud et Tournade. 24681. Le sort des spermatozoïdes inclus dans l'épididyme à la suite de l'obstruction des voies spermatiques. Fonction phagocytaire de l'épithélium epididymaire à l'égard de ces spermatozoïdes.

3600 APPENDAGES OF TESTES AND EPIDIDYMIS.

Cerruti. 23141. Organo di Bidder nei Bufonidi.

Kermauner. 23909. Genese, entwicklungsgeschichtliche und teratologische Bedeutung des Ligamentum rotundum uteri und des Gubernaculum Hunteri.

3620 SEMINAL DUCTS, SEMINAL VESICLES.

Picker. 24598. Das Bahnsystem des menschlichen Samenbläschens. (Ungarisch.) 24599; **Seifert,** 24945 : Bau der menschlichen Samenblasen.

3660 PROSTATE.

(For abnormalities *v. 3800.*)

Chevassu. 23153. Origine anatomique de l'hypertrophie prostatique.

Ferguson. 23393. The stroma of the prostate gland: its connective tissue fibers.

Lowsley. 24166. Development of the human prostate gland.

Osawa. 24507. Akzessorische Geschlechtsdrüse. (Japanisch.)

Porosz. 24628-24629. Daten zur Anatomie der Prostata.

3680 COWPER'S GLANDS.

Barrington. 22896. The variations in the mucin content of the bulbo-urethral glands.

Osawa. 24507. Akzessorische Geschlechtsdrüse. (Japanisch.)

3720 PENIS. MALE URETHRA.

(For abnormalities v. 3800.)

Černogubov. 23140. Struktur der akzessorischen Gänge der Raphe penis. (Russ.)**Fanti.** 23368. Kongenitale Cysten der Raphe penis.**Henneberg.** 23705. Morphogenese des Phallus (Praeputium, Raphe penis).**Hübner.** 23786. Die accessorischen Gänge am Penis.**Kazzander.** 23899. Anatomie des Penis von *Erinaceus europaeus*.**Retterer et Neuville.** 24727. L'os pénien et clitoridien de quelques Félinis.**Riedel.** 24761. Angeborene Harnröhrenverengerungen.**Rotgans.** 24787. Kongenitale Harnröhren-Abweichungen beim Manne. (Holländisch.)**3760 SPERMATIC CORD.****Schumacher.** 24917. Die Torsion des Samenstranges.**3800 ABNORMALITIES IN MALE GENITAL ORGANS.****Ansprenger.** 22805.**Arzt.** 22829. Zur Kenntnis des „fraglichen Geschlechtes.“**Fanti.** 23367. Doppelbildungen der Harnröhre.**Heinecke.** 23695. Angeborene Stenosen der Pars posterier der Harnröhre.**Jones.** 23855. Extroversion of the bladder and some problems in connection with it.**Riedel.** 24761. Angeborene Harnröhrenverengerungen.**Stettiner.** 25030. Epispadie und Hypospadie.**Zucker.** 25298. Kombination des Scheinzwittertums mit Neubildungen in der Genitalsphäre.**Zurhelle.** 25402. „Erreur de sexe“ infolge von Hypospadias peniscrotalis.**Testes.****Gundermann.** 23615. Ectopia testis perinealis.**Iwasaki.** 23816. Merkwürdiger Fall von Verlagerung des Hodens. (Jap.)**Pfeiffer.** 24594. Fall von cruraler Ectopie des Testikels im Divertikel einer hernia inguinale ectopica incarcerata sinistra. Diss.**Salomon.** 24824. Kongenitale Anorchie. Diss.**Skoda.** 24977. Lageanomalien der Hoden des Hundes.**Uffreduzzi.** 25165. Die Pathologie der Hodenretention.**Wassjutotschkin.** 25254. Eine seltene Anomalie der Testikel.**Penis. Male Urethra.****Fanti.** 23368. Kongenitale Cysten der Raphe penis. Abnormaler Verlauf der Raphe.**FEMALE ORGANS OF SEX.**

(For abnormalities v. 4050.)

3820 GENERAL.

Handbuch der Frauenheilkunde für Ärzte und Studierende. Hrsg. v. C[arl] Menge und E[rich] Opitz. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (XVI+802). 26 cm. 15 M.

Liepmann. 24125. Atlas der Operations-Anatomie und Operations-Pathologie der weiblichen Sexualorgane.**Martin.** 24273. Der Haftapparat der weiblichen Genitalien. Tl 2: der Prolaps.**3822 EMBRYONIC AND POST-EMBRYONIC DEVELOPMENT OF FEMALE GENITAL ORGANS.****Bäumler.** 22854. Combination der Entwicklungshemmung des uropoetischen Systems und solcher des weiblichen Genitals. Diss.**Fraenkel.** 23433. Sogenannte Glande endocrine myométriale.**Insabato.** 23808. Evoluzione del connettivo nell'utero umano.**Šklovsky.** 24976. Muscles striés dans les organes génitaux féminins. (Russ.)**Stratz.** 25043. Entwicklung der Form und Lage des Uterus und seiner Ligamente.**Thomä.** 25104. Ätiologie der Gynatresien.

3840 OVARY.

Ancel et Bouin. 22797. Les soi-disant néphrophagocytes utérins et la signification des cellules myométriales.

Arnold. 22826. Adult human ovaries with follicles containing several oöcytes.

Athias. 22838. L'appareil mitochondrial des cellules interstitielles de l'ovaire de Murin.

Bartelmez. 22897. Bilaterality of the pigeon's egg: egg organization from the first growth period of the oocyte to the beginning of the cleavage.

Bouin et Ancel. 23025. La grande myométriale.

Conti. 23199. Le terminazioni nervose dell'ovajo.

Ganfini. 23496. Probabile significato fisiologico dell'atresia follicolare nell'ovario di alcuni mammiferi.

Harms. 23653. Überpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. Versuche an Tritonen.

Hoehne u. Linzenmeier. 23766. Lage der Ovarien an der Lebenden. Röntgenbestrahlung.

Huguenin. 23789. Morphologie comparée du carcinome primitif et du carcinome secondaire de l'ovaire.

Levi. 24104. Note citologiche sulle cellule somatiche dell' ovario dei Mammiferi.

Mulon et Jong. 24415. Corps jaunes atrésiques de la femme.

Nogier et Regaud. 24465. Les cellules oviformes de l'épithélium séminal du Chat et du Chien adultes et les relations génétiques de la lignée spermatique avec les cellules nourricières.

Oliver. 24486. The question of an internal secretion from the human ovary.

Pozzi. 24633. Cas d'ossification de l'ovaire et de la trompe.

Regaud et Lacassagne. 24678. La glande interstitielle dans les ovaires de la lapine traités par les rayons X.

Russo. 24806. Cromolisi delle cellule della granulosa durante il digiuno. Suo significato nella differenziazione sessuale delle uova dei Mammiferi.

Tsukakuchi. 25138. Innere Sekretionszellen im Eierstock. (Japanisch.)

Young. 25364. Reproduction in the human female. The uterine mucosa in the resting, menstrual and pregnant states and the functions of the decidua.

Zalla. 25370-25371. Struttura e istogenesi della sostanza midollare dell'ovaja.

3900 OVIDUCTS.

Belser. 22927. Tubensterilisation.

Bonnaire et Durante. 23004. Cas de trompe de Fallope abdominale indépendante de l'utérus.

Geist. 23513. Die senile Involution der Eileiter.

Giannelli. 23534. Ricerche istologiche sull'ovidotto dei Mammiferi.

Moreaux. 24386-24387. L'existence de phénomènes sécrétaires dans l'épithélium de la trompe utérine chez les Mammifères et leur cause.

Pozzi. 24633. Cas d'ossification de l'ovaire et de la trompe.

Samuels. 24828. Festsetzung des Eies bei der extra-uterinen tubären Fruchtentwicklung. (Holländisch.)

3920 UTERUS.

(For abnormalities *v.* 4050.)

Ancel et Bouin. 22796. L'existence d'une glande myométriale endocrine chez la lapine gestante.

Azuma. 22849. Lage des Uterus bei japanischen Frauen. (Japanisch.)

— u. **Oishi.** 22850. Statistik über Form und Lage des Uterus. (Japanisch.)

Böhme. 22987. Vergleichende histologische Untersuchungen über die Uterindrüsen einiger Säuger. Diss.

Corylos. 23203. Corpusculles de Paccini dans une trompe utérine.

Driessen. 23278. Uterusschleimhaut. (Holländisch.)

Falk. 23363. Innervation.

Fraenkel. 23433. Sog. Glande endocrine myométriale.

Geist. 23512. Histologie der Uterusschleimhaut.

Hitschmann u. Adler. 23761. Normale und entzündete Uterusmucosa.

Endometritis und unregelmässige Gebärmutterblutungen.

Hoogkamer. 23775. Die Nerveu der Gebärmutter.

Insabato. 23807. Il tessuto collagene nell' utero fetale. 23808: Evoluzione del connettivo nell'utero umano.

Jastrelov. 23833. Plexus cervicalis uteri. (Russ.)

Kermauner. 23909. Genese, entwicklungsgeschichtliche und teratologische Bedeutung des Ligamentum rotundum uteri und des Gubernaculum Hunteri.

Kjaergaard. 23932. Histological changes by non-malignant diseases of the endometrium corporis.

Kohlbrugge. 23960. L'influence des spermatozoïdes sur les organes génitaux femelles et sur l'œuf déjà fécondé. (Hollandais.)

Lo Cascio. 24145. Fine struttura dell'endometrio di alcuni mammiferi.

Mercier. 24320. Néphrophagocytes de l'utérus gravide chez la lapine.

Neveu-Lemaire et Grandidier. 24449. Atrophie d'une corne utérine chez une femelle de Cobaye.

Stratz. 25013. Entwicklung der Form und Lage des Uterus und seiner Ligamente.

Weymeersch. 25297. Mécanisme de l'avortement après ovariomie double ; restauration utérine consécutive.

Young. 25364. Reproduction in the human female. The uterine muscosa in the resting, menstrual and pregnant states and the functions of the decidua.

3940 VAGINA.

(For abnormalities v. 4050.)

Falk. 23363. Innervation.

Schmaltz. 24879. Drüsen des Scheidenvorhofs bei den Haustieren.

4000 PUDENDUM AND EXTERNAL ORGANS.

Retterer et Neuville. 24727. L'os pénien et clitoridien de quelques Félinis.

4040 GLANDS OF BARTOLINI.

Barrington. 22896. Variations in the mucin content of the bulbo-urethral glands.

(o-10541)

4050 ABNORMALITIES OF FEMALE ORGANS OF SEX.

Arzt. 22829. Homines neutrius generis [Virchow].

Bäumler. 22854. Combination der Entwicklungshemmung des uropoetischen Systems und solcher des weiblichen Genitals. Diss.

Boerma. 22935. Hypospadie bei einer Frau. Schwangerschaft, Geburt. (Holländisch.)

Bonnaire et Durante. 23004. Cas de trompe de Fallope abdominale indépendante de l'utérus.

Franqué. 23439. Spaltbecken. Verdoppelung der inneren Genitalien.

Kermauner. 23912. Die Fehler in der Verschmelzung der Müllerschen Gänge. 23913; **Thoma,** 25104. Ätiologie der Gynatresien.

Küstner. 24009. Pseudohermaphroditismus femininus externus.

Oertel. 24480. Pseudoatresie der Scheide und Uterus bei persistierender Kloake und Uterus duplex cum vagina duplice septa.

Podoběd. 24609. Missbildungen des weiblichen Harn- und Geschlechtsapparates. (Russ.)

Scheicher. 24858. Missbildungen mit Verwirbung des Geschlechtscharakters.

Stettiner. 25030. Epispadie und Hypospadie.

Vas. 25185. Dystopie der inneren Genitalien bei Mädchen im frühen Kindesalter.

Vromen. 25227. Missbildung der Geschlechtsorgane und kongenitale Verlagerung der Niere.

Uterus.

Breil. 23042. Uterus unicornis gravidus mit Myom des rudimentären Nebenhornes. Diss.

Keller. 23906. Uterustorsion beim Schwein.

Kirchback. 23928. Uterus bicornis unicollis mit gleichzeitiger Gravidität in jedem der beiden Hörner und verschiedenzeitiger Ausstossung lebender und lebensfähiger Früchte.

Kuhlmann. 24012. Uterus septus (bei der Plazentabösung diagnostiziert).

Rosenstein. 24781. Spaltuterus und seine Genese.

Whitehouse. 25301. Rupture of pregnant rudimentary cone of bicornate uterus.

Vagina.

Fordyce. 23423. Complete absence of the vagina; regurgitation of menstrual blood through the fallopian tube into the peritoneal cavity.

Ginzburg. 23539. Atresie der Vagina. (Russ.)

Holst. 23774. Vagina septa bei einfacherem Uterus.

PERINEUM.

4060 GENERAL.

Gajćman. 23492. Anus vulvaris congenitalis. (Russ.)

MAMMARY GLANDS.

(For abnormalities *v. 4110.*)

4110 GENERAL.

Eggeling. 23319. Form des Milchdrüsenkörpers beim Weibe.

Hauffe. 23671. Das normale Vorkommen von Brustdrüsen auf dem Rücken von Tieren.

Wirz. 25330. Das Hohlraumsystem der Milchdrüse beim Rind.

4105 DEVELOPMENT.

Berk. 22945. Anlage der menschlichen Brustdrüse. Diss.

Bresslau. 23047. Hyperthelie.

Schil. 24867. Les phases successives présentées par la glande mammaire au cours de son évolution.

4110 ABNORMALITIES OF MAMMARY GLANDS.

Bonnet-Laborderie. 23009. Les mamelles axillaires surnuméraires.

Brandeis. 23036. Evolution sébacée de l'acinus mammaire au cours de l'épithéliomatose intra-canaliculaire du sein.

Walther. 25246. Genese der Brustumkel- und Brustdrüsen-Defekte.

NERVOUS SYSTEM.

(NEUROLOGY.)

4120 GENERAL.

Jahresbericht über Neurologie und Psychiatrie. Red. von L. Jacobsohn. Jg. 15. Bericht über 1911. Berlin (S. Karger), 1912, (V+1390). 45 M. Jg. 16. Bericht über 1912, 1913, (V+1614).

Ariens Kappers. 22823. Report of Dutch Central Institute for brain research in 1912.

Durupt. 23306. Une nouvelle méthode de numération et d'examen des éléments figurés dans les liquides organiques et le liquide céphalo-rachidien en particulier.

Franz. 23443. Vergleichende Neurologie und Psychologie.

Herrick. 23715. Relations of the central and peripheral nervous systems in phylogeny.

Higier. 23741. Vegetative oder viscerale Neurologie.

Hirsch. 23757. Gehirn, Rückenmark und Augen der Varietäten des *Carassius auratus*.

Johnston. 23846. Problem of the correlation mechanisms.

King. 23922. The cortico-spinal tract of the rat.

Landacre. 24039. Origin of the sensory components of the cranial ganglia.

Langley. 24056. Nomenclature of the sympathetic and of the related systems of nerves.

Legendre. 24079. Système nerveux central d'un dauphin.

Parker. 24542. Pylogenetic origin of the nervous system.

Pixell. 24603. Two new species of the Phoronidea.

Schaffer. 24852. Methoden der strukturellen Klarstellung des Nervensystems. (Ungarisch.)

CENTRAL NERVOUS SYSTEMS.

(For abnormalities *v. 4280.*)

4160 GENERAL.

Donaldson. 23262. Nervous system of the *Rana pipiens* compared with that of *Rana esculenta* and *Rana temporaria*.

Edinger u. Wallenberg. 23316. Anatomie des Zentralnervensystems. Leistungen in den Jahren 1911 und 1912.

Goldmann. 23554. Vitalfärbung am Zentralnervensystem. Beitrag zur Physio-Pathologie des Plexus Chorioideus und der Hirnhäute.

Rachmanow. 24653. Vitale Färbung des Zentralnervensystems.

Strümmer. 25053. Die „Corpora amyacula“.

Tretjakoff. 25136. Zentrale Sinnesorgane bei *Petromyzon*.

4200 DEVELOPMENT AND LATER GROWTH.

(For abnormalities *v.* 4280.)

Allen. 22788. Cessation of mitosis in the central nervous system of the albino rat.

Bonsmann. 23013. Nachträgliche Überhäutung von Myelomeningozytellen.

Hovy. 23781. Quantity of white and grey substance in the central nervous system. (Dutch.)

Neumayer. 24445. Schluss der sekundären Medullarfurche und die Genese der Neuralleiste.

4260 SPINAL CORD.

(For abnormalities *v.* 4280.)

Beccari. 22911. Cellule e fibre del Mauthner e loro connessioni in pesci ed anfibi. 22913: La fibra del Mauthner e la sua cellula di origine con particolare riguardo alle sue connessioni con l'acustico.

Bonsmann. 23013. Nachträgliche Überhäutung von Myelomeningozytellen.

Bullard. 23096. A comparative study of the three principal regions of the spinal cord in a series of mammals.

Donaldson. 23263. Percentage of water in the spinal cord of the albino rat.

Dusser de Barenne. 23307. Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem. V. 23308. Partielle Querdurchschneidung und lokale dorsale Strychninvergiftung des Rückenmarkes. (Holländisch.)

Elders. 23326. Die dem Vorderarm und der Hand zugehörigen Bahnen

(o-10541)

erster Ordnung und die Bahnen zweiter Ordnung eines Mannes der ohne linken Vorderarm geboren ist.

Fabritius. 23360. Gruppierung der motorischen Bahnen im Pyramidenseitenstrang des Menschen.

Feiss. 23389. Paralyses in dogs after mechanical lesions in their spinal cords. 'Fusion' attempted in the cauda equina or the sciatic nerves.

Gemelli. 23522. Fine struttura del midollo spinale.

Henneberg u. Westerhöfer. 23706. Asymmetrische Diastematomyelie vom Typus der „Vorderhornabschnürung“ bei Spina bifida.

Laignel-Levastine et Ionnesco. 24036. Recherches histologiques sur les lipoides de la moelle épinière.

Ranson. 24665. Structure of the spinal ganglia and of the spinal nerves.

Rossi. 24783. Fenomeni di rigenerazione che si svolgono nel midollo spinale. Rigenerazione negli animaliibernanti.

Rynberk. 24808. Segmentazione metamerica del midollo spinale. Rettili.

Sakai. 24819. Vergleichende Untersuchungen des Conus terminalis bei Mann und Frau.

Shimada. 24960. Segmentierung des eigentümlichen Rückenmarksbandes und die Hofmann'schen Kerne (Kölliker) des Rückenmarkes von einigen Schlangen.

Sterzi. 25029. Meningi midollari e legamento denticolato degli osidi.

Takahashi. 25085. Vergleichende Anatomie des Seitenhorns im Rückenmark der Vertebraten.

Villiger. 25201. Gehirn und Rückenmark. Morphologie und Faserverlauf.

Winkler. 25322. Das postero-mediale Sacralbündel enthält keine endogenen Rückenmarkfasern, sondern wird von niedersteigenden dorsalen Wurzelfasern gebildet. (Holländisch.)

4280 ABNORMALITIES.

Brouwer. 23065. Partielle Anencephalie, mit Diastematomyelie ohne Spina bifida.

Collier. 23191. Congenital paralysis.

Lundsgaard. 24191. Eigentümliche Veränderungen im Rückenmark eines Neugeborenen kongenitale Syringomyelie).

Manikovskij. 24251. Missbildungen des zentralen Nervensystems. (Russ.)

Miller. 24348. Cerebral maldevelopment (?) sclerosis with infantilism and idiocy.

Modena. 24367. Totales Fehlen des Gehirns und des Rückenmarks.

Nieuwenhuijse. 24456. Hypertrophische Bildungen im Nervengewebe bei Idioten. (Holländisch.)

Rachmanow. 24654. Encephalocele occipitalis (Hirnbruch ohne Cystenbildung).

Schiefferdecker u. Leschke. 24865. Die embryonale Entstehung von Höhlen im Rückenmark: Bedeutung für die Entstehung der Syringomyelie.

Spinal Cord.

Good. 23563; **Henneberg** u. **Westenhöfer.** 23706. Asymmetrische Diastematomyelie vom Typus der „Vorderhornabschrüfung“ bei Spina bifida. **Stoney.** 25037; **Zalewska-Płoska.** 25369. Spina bifida.

BRAIN.

4320 GENERAL.

(For abnormalities r. 4730.)

Anthony et Santa-Maria. 22806. Nouveau plan descriptif du cerveau de l'homme et des singes basé sur l'évolution morphologique du pallium dans la série des Mammifères.

Ayers & Worthington. 22848. Finer anatomy of the brain of *Bivalvostoma dombeyi*. 2. The fasciculus communis system.

Blackburn. 22971. The median anterior cerebral artery as found among the insane.

Delsman. 23230. Ist das Hirnbläschen des *Amphioxus* dem Gehirn der Kraniothen homolog?

Dessloch. 23239. In wieweit lässt sich durch ein Kephalogramm vom lebenden Kopf ein Schluss ziehen auf den faktischen Innenraum des Schädels?

Donaldson. 23263. Percentage of water in the brain of the albino rat. 23265; A comparison of *Mus norvegicus* and *Mus norvegicus albinus* with those of North America in respect to the weight of the central nervous system and to cranial capacity.

Dräseke. 23273. Edentatengehirn.

Franz. 23442. Faseranatomie des Mormyridengehirns.

Harvey. 23661. A cast of the ventricles of the human brain.

Hilton. 23747. Accidental impregnation of cells in the brain of a human embryo of four months.

Hovy. 23781. Quantity of white and grey substance in the central nervous system. (Dutch.)

Johnston. 23849. Teleostean forebrain.

Kramer. 23982. Function of the circle of Willis.

Landacre. 24041. Epibranchial placodes of *Lepidosteus osseus* and their relation to the cerebral ganglia.

_____ & **McLellan.** The cerebral ganglia of the embryo of *Rana pipiens*.

Marchand. 24264. Le cerveau.

Morawski. 24385. Gehirnuntersuchungen bei Katzen- und Hundefamilien.

Murphy. 24419. Sulcus lunatus in the negro and white brains and its relation to the area striata.

Rézanov. 24754. Gehirn des Menschen. (Russ.)

Savouré. 24835. Description de la face dorsale de l'encéphale de *Idus jesus* Linné et de *Squalius cephalus* Linné. 24836. Généralités sur l'anatomie microscopique de l'encéphale des principales espèces de Cyprinidés des eaux francaises.

Sheldon. 24956. The olfactory tracts and centers in teleosts.

Stokes. 25035. The acoustic complex and its relations in the brain of *Didelphys virginiana*.

Villiger. 25201. Gehirn und Rückenmark. Morphologie und Faserverlauf.

[**Waldeyer**.] 25236. Stand der interakademischen Hirnforschung.

4340 DEVELOPMENT.

(For abnormalities see 4370.)

Boss. 23020. Entwicklung des Gehirns bei *Fringilla canaria* und *Chelydra serpentina*.

Bujard. 23093. Reconstructions plastiques du système nerveux central des ganglions et des épithéliums neuro-sensoriels céphaliques d'un embryon de mouton de 7^{mm}.

Clementi. 23184. Tela coroidea nell'embrione di ratto.

Dorello. 23267. Segmentazione del romboencefalo.

Droogleever Fortuyn. 23280. Die Ontogenie der Kerne des Zwischenhirns beim Kaninchen.

Essick. 23353. Development of the nuclei pontis and the nucleus arcuatus in man.

Fuse. 23485. Ganglion ventrale und Tuberculum acusticum bei einigen Säugern und beim Menschen. 23486. Die Randgebiete des Pons und des Mittelhirns.

Gage. 23491. Changes in the forebrain of human embryos during the first eight weeks.

Good. 23563. Spina bifida in the neck region of a ferret embryo.

Gräper. 23574. Die Rhombomeren und ihre Nervenbeziehungen.

Hochstetter. 23764. Entwicklung der Plexus chorioidei der Seitenkammern des menschlichen Gehirns.

Jeffrey. 23837. A method of measuring mental processes in normal and insane people, with special references to maniac depressive insanity.

Johnston. 23847. The evolution of the cerebral cortex.

Jours. 23856. The grooves upon the ossa parietalia, commonly said to be caused by the arteria meningea media.

Levi. 24102. Costituzione e sviluppo dell'uncus dell'ippocampo nell'uomo.

Livini. 24139. Formazioni della volta del proencefalo in *Salamandrina perspicillata*.

Mellus. 24312. The development of the cerebral cortex.

Mott. 24396. Sanity v. insanity.

Neumayer. 24444. Morphogenese der Gehirns der Krokodile und Schildkröten.

Nicholls. 24451. Structure and development of Reissner's fibre and the sub-commissural organ.

Werkman. 25288. Entwicklung der Vorderwand des Zwischenhirns und der Vorderhirnkommissuren bei niederen Säugetieren. (Holländisch.)

Woerdeman. 25337. Zusammenhang der Chorda dorsalis mit der Hypophysenauflage.

4360 WEIGHT.

Donaldson. 23265. A comparison of *Mus norvegicus* and *Mus norvegicus albinus* with those of North America in respect to the weight of the central nervous system and to cranial capacity.

Dubois. 23285. Brainweight and bodysize in vertebrates.

Krueger. 24002. Hirngewicht und Schädelkapazität bei psychischen Erkrankungen.

Lapicque. 24061. Le poids du cerveau et la grandeur du corps.

Mellus. 24312. The development of the cerebral cortex.

Wessberge. 25295. Variations de poids subies par les encéphales des oiseaux immergés dans des solutions salines.

4400 RHOMBENCEPHALON.

Ariens Kappers. 22821. Phylogenie der motorischen Oblongata- und Mittelhirnkerne.

Chiba. 23158. Beziehungen des dorsalen Längsbündels zur labyrinthären Ophthalmostatik. (Japanisch.)

Dexler. 23241. Das Hirn von *Halicore dugong* Erxl.

Essick. 23353. Development of the nuclei pontis and the nucleus arcuatus in man.

Mensa. 24319. Arterie meningeo encefaliche nella serie dei Mammiferi.

Valkenburg. 25176. Zur Lokalisation innerhalb der bulbären Pyramide des Menschen.

Ziehen. 25382. Mikroskopische Anatomie des Gehirns.

4440 Medulla Oblongata.

Beccari. 22911. Cellule e fibre del Mauthner e loro connessioni in pesci ed anfibi. 22913: La fibra del Mauthner e la sua cellula di origine con particolare riguardo alle sue connessioni con l'acustica.

Fuse. 23485. Das Ganglion ventrale und das Tuberculum acusticum bei einigen Saugern und beim Menschen. 23484 (Japanisch); 23487 (Deutsch) Anatomie des Bodens des 4. Ventrikels.

Hajós. 23636. Ein scheinbar abnormes Bündel der menschlichen Oblongata. Eine direkte cerebro-bulbo-cerebellare Pyramidenbahn.

Harvey. 23660. A demonstration model of the brain-stem.

Kankeleit. 23887. Zur vergleichenden Morphologie der unteren Säugetierolive (Kerne in der Olivenperipherie).

Kaplan. 23888. Die spinale Acusticuswurzel und die in ihr eingelagerten Zellsysteme. Nucleus Deiters.—Nucleus Bechterew.

Kreidl u. Kato. 23990. Sekundäre Hörbahnen bei der Katze.

Maugeri. 24250. La pars inferior del quarto ventricolo nell'uomo.

Röthig, P. 24770. Arrangement of the motor nuclei in *Myxine glutinosa* and some amphibians.

Sinn. 24972. Medulla oblongata der Vögel.

Vermeulen. 25193. The dorsal motor nucleus of the N. vagus in regard of the development of the musculature of the stomach.

Walter. 25243. Kerne des Hirnstamms vom Kaninchen. Medulla oblongata und corpus trapezoides.

4480 Pons.

Fuse. 23486. Die Randgebiete des Pons und des Mittelhirns.

Walter. 25243. Kerne des Hirnstamms vom Kaninchen. Medulla oblongata und corpus trapezoides.

4520 Cerebellum.

Bárány. 22888. Beziehungen zwischen Bau und Funktion des Kleinhirns. 22889: Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären der Menschen.

Besta. 22952. Die zerebrozerebellaren Bahnen.

Bolton & Moyes. 22001. Cytoarchitecture of the cerebral cortex of a human foetus of 18 weeks.

Brouwer. 23064. Kleinhirn der Vögel nebst Lokalisationsproblem im Kleinhirn.

Camis. 23117. Effetti delle iniezioni di nicotina nel cervelletto.

Luna. 24180. Localizzazioni cerebellari.

Mouchet et Escande. 24400. Les artères du cervelet étudiées par la radiographie.

Obersteiner. 24474. Kleinhirnrinde von *Elephas* und *Balaenoptera*.

Rothmann. 24788. Kleinhirnlokalisation.

Schaffer. 24851. Zum normalen und pathologischen Fibrillenbau der Kleinhirnrinde.

Valkenburg. 25175. Kleinhirnlokalisation beim Menschen. (Holländisch.)

4560 CEREBRUM.

Beretta. 22938. Asymmetrie in der Zahnbildung und im Zentralnervensystem

Besta. 22952. Die zerebrozerebellaren Bahnen.

Bonhoeffer. 23003. Apraxie und die „motorische Sprachbahn“.

Cole. 23189. Some points in the fissuration of the cerebrum.

Edinger u. Fischer. 23315. Ein Mensch ohne Grosshirn.

Gorjainov. 23567. Insula Reili bei den Esthen. (Russ.)

Haller. 23639. Zur ursprünglichen Dreischichtigkeit der Grosshirnrinde. 23640: Die Verbindung des Vorderhirns mit dem metameren Hirn.

Herrick. 23716. Morphology of the forebrain in Amphibia and Reptilia.

Israelsohn. 23815. Die individuellen Differenzen in der Ausdehnung des motorischen Rindengebietes.

Livini. 24141. Il proencefalo di un Marsupiale.

Nissl. 24463. Die Grosshirnanteile des Kaninchens.

Röthig. 24769. Zellenordnungen im Vorderhirn der Amphibien.

Rose. 24779. Histologische Lokalisation der Grosshirnrinde bei kleinen Säugetieren (Rodentia, Insectivora, Chiroptera).

Valkenburg. 25173. Monkey-slit in man. (Dutch.)

4600 Mesencephalon.

Ariens Kappers. 22821. Phylogenie der motorischen Oblongata- und Mittelhirnkerne.

Dürken. 23296. Einseitige Augenextirpation bei jungen Froschlarven. Echte Entwicklungskorrelationen.

Franz. 23441. Mittelhirn und Zwischenhirn der Knochenfische.

Fuse. 23486. Die Randgebiete des Pons und des Mittelhirns.

Jelenska-Macieiszyna. 23838. In den vorderen Vierhügeln des Kaninchens entspringende Bahnen. *

Karplus u. Kreidl. 23889. Die Bahn des Pupillarreflexes.

Lange. 24052. Zwischen- und Mittelhirn der Reptilien.

Luna. 24182. Struttura del nucleus ruber tegmenti.

Valkenburg & Mestrom. 25177. Optical centra of an anophthalmos.

Vries. 25226. Zirkumskripter Zellausfall im äusseren Kniehöcker bei Tumor der Fissura calcarina.

Winkler. 25321. Localised atrophy in corpus geniculatum laterale causing quadrantic hemianopsia.

4640 Thalamencephalon.

Bussalino. 23111. Decoro delle fibre nervose nei nervi ottici e nel chiasma.

Droogleever Fortuyn. 23280. Ontogenie der Kerne des Zwischenhirns beim Kaninchen.

Franz. 23441; **Lange.** 24052. Mittelhirn und Zwischenhirn der Knochenfische und der Reptilien.

Malone. 24248. Comparative anatomy of the diencephalon.

Perna. 24578. L'eminencia saccularis (Retzius). Ricerche sulla base diencefalica.

Winkler. 25321. Localised atrophy in the lateral geniculate body, causing quadrantic hemianopsia of both the right lower fields of vision.

4650 PINEAL BODY.

Creutzfeldt. 23207. Fehlen der Epiphysis cerebri bei einigen Säugern.

Loewy. 24155. Die Sekretwege der Zirbeldrüse.

Polvani. 24624. Glandula pineale umana.

Staderini. 25013. Fisiologia dell'ipofisi studiata col metodo sperimentale.

Walter. 25242. Histologie der menschlichen Zirbeldrüse.

4680 Pituitary Body.

Boeke. 22992. Infundibularorgan im Gehirn des *Amphioxus* und das homologe Organ des Craniotengehirnes.

Citelli. 23174. Ipofisi faringea nei bambini.

Gemelli. 23517. L'ipofisi delle marmotte durante il letargo e nella stagione estiva. 23518-23519: Struttura e processi della secrezione dell'ipofisi dei mammiferi.

Kolde. 23965. Untersuchungen von Hypophysen bei Schwangerschaft und nach Kastration.

Kraus. 23987. Die Lipoidsubstanzen der menschlichen Hypophyse und ihre Beziehung zur Sekretion.

Laignel-Lavastine et Jonnesco. 24033. Six types histologiques communs de l'hypophyse humaine. 24034: L'hypophyse des paralytiques généraux. 24035: Hypophyse pathologique d'une démente précoce.

Lucien. 24170. Le poids, les dimensions et la forme générale de l'hypophyse humaine aux différents âges de la vie.

Perrier. 24581. Modifications histologiques de l'hypophyse consécutives à la thymectomie.

Soyer. 24999. L'hypophyse.

Staderini. 25012. Lobulo ipofisario non ancora descritto (lobulo premamillare e altre particolarità anatomiche della ipofisi dei mammiferi).

Stendell. 25023. Vergleichende Anatomie und Histologie der Hypophysis cerebri.

Tourneux. 25130. Pédicule hypophysaire et hypophyse pharyngée chez l'homme et chez le chien. Canal craniopharyngien et canaux basilaires.

Wassing. 25252. Zur Frage der „Ausführwege der Hypophyse.“

Wittek. 25322. Verhalten der Rinderhypophyse bei den verschiedenen Geschlechtern, in der Gravidität und nach der Kastration.

Woerdeman. 25337. Zusammenhang der Chorda dorsalis mit der Hypophysenanlage.

Zuckermann. 25399. Hypophysenbefund bei Schilddrüsenaplasie.

4690 Telencephalon.

Brodmann. 23056. Vergleichende histologische Lokalisation der Grosshirnrinde.

Fusari. 23483. Solco orbito-frontale.

Gorjainoff. 23566. Die Insula Reili der Esten.

Jefferson. 23836. The sulcus post-centralis superior.

Johnston. 23848. The telencephalon of ganoids and teleosts. 23850: The telencephalon in cyclostomes.

Kurz. 24025. Zwei Chinesengehirne. Zur Rassenanatomie.

Landau. 24043. Furchen in der Lateralfläche des Grosshirns bei den Esten.

Levi. 24102. Costituzione e sviluppo dell'uncus dell'ippocampo nell'uomo.

Minkowski. 24353. Beziehungen der Grosshirnrinde und der Netzhaut zu den primären optischen Zentren.

Sergi. 24948. Solchi e giri cerebrali nel gatto domestico. 24951: Variazioni dei solchi della insula nel cervello umano.

Valkenburg. 25174. Vertikale Lokalisation in der Grosshirnrinde. (Holländisch.)

Vogt. 25221. Die neuen allgemeinen Feststellungen der Rindenarchitektonik.

4700 RHINENCEPHALON.

Bindewald. 22964. Das Rhinencephalon von *Elephas indicus*.

McCotter. 24212. Connection of the vomeronasal nerves with the accessory olfactory bulb in the opossum and other animals.

Mayer. 24302. Zeidlichkeit der Grosshirnrinde bei den Affen.

4720 MEMBRANES OF BRAIN AND CORD.

Aoyagi u. Kyuno. 22809. Endothiale Zellzapfen in der Dura mater cerebri. (Japanisch.)

Ciaccio u. Scaglione. 23171. Zur cellulären Physiopathologie der Plexus chorioidei.

Clementi. 23184. Tela coroidea nell'embrione di Ratto.

Francini. 23436. Struttura e funzione dei plessi coroidei.

Hochstetter. 23764. Entwicklung der Plexus chorioidei der Seitenkammern des menschlichen Gehirns.

Lapinsky. 24062. Innervation der Hirngefäße.

4730 ABNORMALITIES IN THE BRAIN.

Brouwer. 23066. Anencephalie. (Holländisch.)

Edinger u. Fischer. 23315. Ein Mensch ohne Grosshirn.

Gerstacker. 23530. Die angeborene Meningocele. Diss.

Grimm. 23587: **Kalischer,** 23877; **Levy,** 24110; **Miura,** 24361. Hydrocephalus.

Harbitz, 23651: **Waldeyer.** 25238. Mikrocephalie.

Jeffrey. 23837. A method of measuring mental processes in normal and insane people with special reference to maniac depressive insanity.

Levi. 24105. Angeborene Hirnbrüche. Diss.

Löwy. 24156. Störungen von Entwicklungskorrelationen am Grosshirn.

Modena. 24367. Totales Fehlen des Gehirns und des Rückenmarks.

Mott. 24396. Sanity v. insanity.

Nieuwenhuijse. 24457. Mikrogyrie.

Oseki. 24514. Heterotopie der grauen Substanz im Gehirn.

Rachmanow. 24654. Encephalocele occipitalis (Hirnbruch ohne Cystenbildung).

Salzmann. 24826. Porencephalie im frühen Kindesalter. Diss.

Sternberg. 25026. Vollständiger Defekt des Kleinhirnes.

Stoecker. 25033. Balkenmangel im menschlichen Gehirn.

Valkenburg & Mestrom. 25177. Optical centra of anophthalmos. (Dutch.)

Winkler u. Gilse-Van West. 25323. Gehirn eines amaurotisch idioten Mädchens.

PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM.

(For abnormalities v. 4955.)

4780 GENERAL.

Boeke. 22991. Regenerationserscheinungen bei der Verheilung von motorischen mit sensiblen Nervenfasern.

Bourguet. 23026. Vasa nervorum.

Brookover. 23061. The olfactory nerve, the nervus terminalis and the preoptic sympathetic system in *Amia calva*, L.

Doinikow. 23257. Vitale Färbung des peripheren Nervensystems.

Durante et Nicolle. 23303. Une nouvelle coloration du système nerveux périphérique.

Geerts. 23510. Dégénérescence précoce des cylindraxes.

Landacre. 24040. Origin of the cranial ganglia in *Ameiurus*.

Müller. 24411. Anatomie und Entwicklung des peripheren Nervensystems bei den Selachiiern.

Ogushi. 24484. *Trionyx japonicus*.

Ranson. 24666. Degeneration and regeneration of nerve fibers.

4790 DEVELOPMENT.

Bruni. 23081. Sullo sviluppo delle formazioni cromaffini in *Rana esculenta*, Linn.

Camus. 23120. Sympathisches Nervensystem beim Frosch.

Goette. 23551. Kopfnerven bei Fischen und Amphibien.

Kleczkowski. 23936. Sehnerven.

Lewis & Lewis. 24118. Cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions.

4800 CRANIAL NERVES.

Ariens Kappers. 22822. Oculomotorius- und Trochleariskern bei niederen Vertebraten. (Holländisch.)

Beccari. 22913. La fibra del Mauthner e la sua cellula di origine con particolare riguardo alle sue connessioni con l'acustico.

Blum. 22974. Verlauf der sekretorischen Fasern zur Tränendrüse und der Geschmacksfasern.

Bohl. 22997. Topographie der Vaguszellen. (Russ.)

Bossalino. 23111. Decorso delle fibre nervose nei nervi ottici e nel chiasma.

Camis. 23117. Vie centrali del nervo VIII nel gatto e nel cane.

Giannelli. 23532. Sul nucleo di origine del faciale superiore.

Goette. 23551. Die Entstehung der Kopfnerven bei Fischen und Amphibien.

Grégoire. 23583. Le nerf facial et la parotide.

Jurjewa. 23871. Nervenendigungen im Zahnfleisch des Menschen und der Säugetiere.

Kaplan. 23888. Die spinale Acusticuswurzel und die in ihr eingelagerten Zellsysteme. Nucleus Deiters.—Nucleus Bechterew.

Karplus u. Kreidl. 23889. Bahn des Pupillarreflexes.

Kleczkowski. 23936. Entwicklung des Sehnerven.

Kuiper. 24013. Anatomie und Physiologie der japanischen Tanzmaus.

Landacre & McLellan. 24012. The cerebral ganglia of the embryo of *Rana pipiens*.

Leidler. 24083. Endigungsgebiet des Nervus vestibularis.

Lenhossék. 24085. Ganglion ciliare der Reptilien. (Ungarisch.)

Lohmann. 24158. Nachweis von vasokonstriktorischen Nerven für Magen und Darm im Nervus vagus.

Meyersohn. 24338. Dicke der spinalen Trigeminuswurzel bei verschiedenen Sängern.

Ogata. 24481. Eine Fortsatzbildung am vorderen Rande des Chiasma nervorum opticorum.

Ogushi. 24483. Anatomie der Hirnnerven und des Kopfsympathicus von *Trionyx japonicus*.

Önodi. 24491. Nervenfaserablauf der Ansa Galeni im Stamm und in den Endzweigen des unteren Kehlkopfnerves. 24492: Beziehung der Keilhöhle zu den Nervenstämmen der Oculomotorius, Trochlearis, Trigeminus und Abducens. (Ungarisch.)

Palmer. 24527. Numerical relations of the histological elements in the retina of *Necturus maculosus* (Raf.).

Prentiss. 24638. Development of the hypoglossal ganglia of pig embryos.

Sheldon. 24956. The olfactory tracts and centers in teleosts.

Shiino. 24957. Gehirnnerven der Schildkröten.

Stuurman. 25061. Ursprung des N. vagus beim Kaninchen. (Holländisch.)

Winkler. (19859) (O 10). Die zentralen Gehörsbahnen der Katze. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., Feestbundel, 1910, (98-115).

4900 SPINAL NERVES.

Delmas. 23227. La situation des nerfs intercostaux chez quelques Mammifères domestiques.

Dunn. 23302. Influence of age, sex, weight and relationship upon the number of medullated nerve fibers and on the size of the largest fibers in the ventral root of the second cervical nerve of the albino rat.

Elders. 23326. Die dem Vorderarm und der Hand zugehörigen Bahnen erster Ordnung und die Bahnen zweiter Ordnung eines Mannes der ohne linken Vorderarm geboren ist.

Franceschi. 23435. Topografia delle fibre motrici e sensitive nei nervi misti.

Gemelli. 23521. Origine delle radici posteriori del midollo spinale dei mammiferi.

Hardesty. 23652. Cutaneous distribution of the superficial ramus of the

radial nerve and its compensatory extension.

Hatai. 23667. Length of the internodes in the sciatic nerve of *Rana temporaria (fuscata)* and *Rana pipiens*.

Hovelacque. 23780. Anatomie descriptive et topographique des racines rachidiennes postérieures.

Klessens. 23941. Segmentalinnervation der Haut der Katze. (Holländisch.)

Kühne. 24006. Variationen der Wirbelsäule und der Extremitätenplexus bei *Lacerta viridis* Gessn. und *L. agilis* Linn.

Leggett u. Lintz. 24080. Eine Varietät eines Teiles des N. femoralis.

Levi. 24097. Rigenerazione collaterale dei neuroni radicolari posteriori.

Ranson. 24665. Structure of the spinal ganglia and of the spinal nerves.

Rost. 24786. Anatomische Untersuchungen einiger für die Lokalanästhesie wichtiger Hauthänen bezüglich ihrer Durchtrittsstellen durch die Fascien.

4950 SYMPATHETIC NERVOUS SYSTEM.

Browne & Sherrington. 23069. The rule of reflex response in the limb reflexes of the mammal and its exceptions.

Camus. 23120. Entwicklung des sympathischen Nervensystems beim Frosch.

Carpenter. 23126. Histology of the cranial autonomic ganglia of the sheep.

Kuntz. 24023-24024. Development of the sympathetic nervous system in mammals and in birds.

Lapinsky. 24062. Innervation der Hirngefäße.

Mannu. 24256. Ricerche anatomo-comparative sul simpatico cervicale nei Mammiferi.

Ogushi. 24483. Anatomie der Hirnnerven und des Kopfsympathicus von *Trionyx japonicus*.

Pellegrini. 24567. Morfologia dell'organo parasympatico dello Zuckerkandl.

Rhinehart. 24756. The nerves of the thyroid and parathyroid bodies.

Todd. 25119. The hinder end of the brachial plexus in man and mammals.

4955 ABNORMALITIES OF PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM.

Castro. 23135. Angeborene Fazialis-lähmung.

Leggett u. Lintz. 24080. Eine Varietät eines Teiles des N. femoralis.

INTEGUMENT.

5000 GENERAL.

(For abnormalities v. 5110.)

Schultz. 24909. The formation of pigment by the dermal chromatophores.

Weidenreich. 25270. Die Morphologie der Blutzellen und ihre Beziehungen zu Einander.

5020 DEVELOPMENT.

Bonnaire et Durante. 23005. Arrêt du développement limité du crâne et du cuir chevelu.

Grunelius. 23604. Entwicklung der Haut des Karpfens.

Sale, 24821; **Seelig,** 24941. Autoplastic and homœoplastic transplantation of pigmented and unpigmented skin in Guinea Pigs.

Schleidt. 24875. Frühstadien der Entwicklung von Schuppe und Feder.

Semon. 24946. Die Fusssohle des Menschen.

Sustmann. 25065. Wachstum des Pferdehufes und des menschlichen Nagels.

5040 SKIN.

(For abnormalities v. 5110.)

Addison u. Loeb. 22758. Beziehungen zwischen Struktur der Epidermis der Taube und des Meerschweinchens und der Proliferation der normalen und regenerierenden Epithelzellen.

Ballowitz. 22867-22869. Chromatische Organe, schwarzrote Doppelzellen und andere eigenartige Chromatophorenvereinigungen, Chromatophorenfragmentation und feinerer Bau des Protoplasmas der Farbstoffzellen. 22867-22868, 22872, 22876, 22878: Chromatische Organe in der Haut von Knochenfischen. 22873: Erythrophoren in der Haut der *Mullus* L. und das Phänomen der momentanen Ballung und Ausbreitung ihres Pigmentes.

Bellocq-Irague. 22926. Distribution des vaisseaux artériels dans la peau du membre inférieur. Région de la cuisse.

Bizzozero. 22969. Cellule cromatofore e di Langerhans nella pelle.

Bonnaire et Durante. 23005. Arrêt du développement limité du crâne et du cuir chevelu.

Demmel. 23232. Entwicklung und Morphologie der Epidermiszapfen in der Haut des Schweines.

Favaro. 23379. Origine filogenetica della tela subcutanea.

Fusari. 23480. Nervi cutanei e terminazioni nella cute e nella mucosa orale dell' *Ammocoetes branchialis*.

Galewsky. 23413. Erythrodermia congenitalis ichthyosiformis.

Grunelius. 23604. Entwicklung der Haut des Karpfens.

Hanawa. 23645. Glykogen und Eleidin in der Oberhaut.

Irague. 23810. Les artères du cuir chevelu.

Kaschkaroff. 23893. Epidermis bei *Trachypterus taenia*.

Kose. 23977. Fingerabdrücke von Verbrechern. (Japanisch.)

Kreibich. 23988. Nävuszellen.

Lengerken. 24084. Die Kolbenzellen von *Anguilla* und *Petromyzon*.

Matzumoto. 24284. Eine eigentümliche Pigmentverteilung an den Voigtschen Linien.

Mendelssohn, 24316; **Schohl,** 24896. Mongolenfleck.

Mzareulov. 24422. Hauptpigment. (Russ.)

Ogushi. 24482. Histologische Besonderheiten bei *Trionyx japonicus*.

Pernitzsch. 24579. Pigmentierung junger Larven der Axolotl.

Petersen. 24591. Entwicklungshemmungen der Haut.

Rost. 24786. Anatomische Untersuchungen einiger für die Lokalanästhesie wichtiger Hautnerven bezüglich ihrer Durchtrittsstellen durch die Fascien.

Schiefferdecker. 24863. Bau der Wangenhaut des Menschen.

Schmidt. 24887. Integument der Reptilien. IV. *Uroplates fimbriatus* (Schneid.) und die Geckoniden.

Schultz. 24911. Hautverpflanzung auf andere Gattung bei Finken, auf andere Familie bei Tauben.

Seamon. 24946. Die Fusssohle des Menschen. Unmittelbare und erbliche Wirkung der Funktion.

Simonelli. 24967. Di un sistema di fibre connettive circolari avvolgenti i tronchi nervosi delle pelle dell'uomo.

Spaeth. 25000. Mechanism of the contraction in the melanophores of fishes.

Sterzi. 25028. Il tessuto sottocutaneo (tela subcutanea).

Toldt. 25127. Hautzeichnung bei dichtbehaarten Säugetieren.

Wenig. 25286. Albinismus bei den Anuren. Bau des Amphibien-Integuments.

5080 HAIR.

(For abnormalities v. 5110.)

Breslau. 23046. Bisher unbekannte Spürhaare an der Bauchseite der Eichhörnchen.

Brownlee. 23070. Inheritance of hair and eye colour.

Bulliard. 23097. Développement de l'appareil pilo-sébacé chez le fœtus humain.

Demmel. 23232. Entwicklung und Morphologie der Epidermiszapfen in der Haut des Schweines.

Franke. 23438. Thysanothrix.

Fritsch. 23455. Kommen und Gehen des menschlichen Haares. 23456: Das Haupthaar und seine Bildungsstätte bei den Rassen des Menschen.

Giovannini. 23511-23542. Peli del mento con più glandole sebacee al loro interno.

Hickl. 23740. Gruppierung der Haaranzagen („Wildzeichnung“) in der Entwicklung des Hausschweines.

Hochstetter. 23763. Eine seltene Anomalie des Haarwechsels.

Kojima u. Fujiwara. 23963. Herstellung guter Querschnitte von Haaren. (Japanisch.)

Linzenmeier. 24135. Vererbungsgesetze der Hypotrichosis congenita.

Meirowsky. 24309. Enthält das Haar einen gelösten Farbstoff?

Petersen. 24591. Praktische Bedeutung der Entwicklungshemmungen der Haut.

Polland. 24622. Aplasia pilorum moniliformis.

Saalfeld. 24809. Zur Lehre vom vorzeitigen Haarausfall.

Schwalbe. 24925. Die Haare; ihre Richtung.

Uebelmesser. 25162. Spindelhaaren.

5090 FEATHERS.

Gadow. 23489. Origin of feathers.

5100 NAILS AND HOOFS.

OTHER HORNY APPENDAGES.

(For abnormalities v. 5110.)

Dedjulin. 23224. Pferdehuf. (Russ.)

Erle. 23352; **Lungwitz u. Erle.** 24200. Hufknorpel des Pferdes.

Heller. 23699. Hauthorn bei einer chinesischen Hausziege.

Keuchenius. 23916. Herkunft von Sporn und Kastanie der Equidae.

Kinkelini. 23927. Geweihreste aus dem untermiocänen Hydrobienkalk vom Hessler bei Mosbach-Biebrich.

Massig. 24277. Funktion des Hornstrahls beim Pferde.

Petersen. 24591. Praktische Bedeutung der Entwicklungshemmungen der Haut.

Rhumbler. 24758. Fehlt den Cerviden das Os cornu? 24759: Hat das Geweih des *Dama dama* L. eine morphologische Drehung erfahren?

Schaaf. 24839. Anfangs- und Endteile der sogen. Blättchen der Hufhaut des Pferdes. Diss.

Schmaltz. 24881. Nomenclatur des Hufes.

Sustmann. 25065. Wachstum des Pferdehufes und des menschlichen Nagels.

Vitali. 25211. Presenza di vasi sanguigni nello strato di Malpighi dell'unghia umana.

Yoschida. 25362. Morphologische und physiologische Bedeutung der sogenannten Kastanie an den Gliedmassen der Equiden.

Zietzschmann. 25385-25386. Anatomie des Hufes vom Pferde. Nomenklatur der Hufhautteile.

Zimmermann. 25391. Die Kastanien des Pferdes. (Ungarisch u. deutsch.)

5105 SCALES AND SCUTES.

Grunelius. 23604. Entwicklung der Haut des Karpfens.

Keuchenius. 23916. Herkunft von Sporn und Kastanie der Equidae.

Petersen. 24591. Entwicklungs-hemmungen der Haut.

Yoschida. 25362. Morphologische und physiologische Bedeutung der sogenannten Kastanie an den Glied-massen der Equiden.

5110 ABNORMALITIES OF THE INTEGUMENT.

Brügger. 23076. Ein Teratom am Rücken mit Spaltung der Wirbelsäule nach vorn und nach hinten.

McDowall & McDowall. 24214. Abnormal development of scalp.

Ward. 25250. Rudimentary marsupial pouch in man.

Wenig. 25286. Der Albinismus bei den Anuren. Bau des Amphibien-Integuments.

Skin.

Binsack. 22965. Angeborener ausgedehnter Naevus pigmentosus mit Pigmentflecken im Gehirn.

Galewsky. 23493. Erythrodermia congenitalis ichthyosiformis.

Petersen. 24591. Entwicklungs-hemmungen der Haut.

Polland. 24622. Aplasia pilorum moniliformis. 24623. Naevus linearis verrucosus.

Weintrauh. 25279. Kongenitale Kutisdefekte.

Zeisse. 25377. „Systematisierter Naevus“.

Hair.

Franke. 23438. Thysanothrix.

Giovannini. 23541. In ihrem Innern eine Talgdrüse enthaltende Haare des Kinnes.

Hochstetter. 23763. Eine seltene Anomalie des Haarwechsels.

Linzenmeier. 24135. Hypotrichosis congenita.

Uebelmesser. 25162. Spindelhaaren.

Nails and Hoofs.

Other horny appendages.

Greyer. 23586. Eine Ziege mit drei Hörnern.

SKIN GLANDS.

5120 GENERAL.

Brinkmann. 23050. Die Hautdrüsen der Säugetiere (Bau und Secretions-verhältnisse).

Eggeling. 23321. Phylogenie der sogenannten Schenkelporen.

5130 DEVELOPMENT.

Beccari. 22914. Sviluppo delle ghiandole sudoripare e sebacee nella pecora.

5140 SUDORIPAROUS, ETC.

Nicolas, Regaud et Favre. 21452. La fine structure des glandes sudoripares de l'homme : les mitochondries et les phénomènes de sécrétion.

5160 SEBACEOUS.

Kyrie. 24027. Postfötale Talgdrüseneubildungen.

Nicolas, Regaud et Favre. 24453. Les mitochondries des glandes sébacées de l'homme.

Schick. 24862. Brunstfeige (Brunstdrüse) der Gemse.

Sprinz. 25008. Glandula caudalis bei *Caria cobaya*.

5190 ABNORMALITIES OF SKIN GLANDS.

Christ. 23161. Nase und Ohr bei angeborenem Mangel der Schweißdrüsen. Zur Ozänafrage.

ORGANS OF SENSE.

ORGAN OF SMELL.

(For abnormalities v. 5281.)

5220 GENERAL (INCLUDING ANATOMY OF NOSE).

Anton. 22807. Ein transitorisches Faltensystem im Sulcus nasalis posterior und im rückwärtigsten Teil des Nasenbodens.

Brookover. 23061. The olfactory nerve, the nervus terminalis and the preoptic sympathetic system in *Amia calva*, L.

Bruner. 23080. Jacobsons organ and the respiratory mechanism of Amphibians.

Grosser. 23595. Die Glandula nasalis lateralis und das Nasoturbinale beim Menschen.

McCotter. 24212. Connection of the vomeronasal nerves with the accessory olfactory bulb in the opossum and other animals.

Önodi. 24488. Freilegung der Schädelhöhle und des Gehirnes durch die Nebenhöhlen der Nase. 24489: Nebenhöhlen der Nase im Kindesalter. 24490: Beziehung der Tränenorgane zur Nasenhöhle und zu ihren Nebenhöhlen. (Ungarisch.)

Schaeffer. 24845. Genesis of air cells in the conchae nasales. 24847: Types of ostia nasolacrimalia in man and their genetic significance.

Sheldon. 24956. The olfactory tracts and centers in teleosts.

Syme. 25070. An examination of 1050 skulls. Surgery of ear and nose.

Tschalussow. 25152. Innervation der Gefässe der Nasenschleimhaut.

Whitnall. 25303. The naso-lacrimal canal: the extent to which it is formed by the maxilla.

5240 MORPHOLOGY,
HISTOLOGY.

Alcock. 22783. Histology of the nasal mucous membrane of the pig.

Asai. 22830. Struktur der Riechorgane bei *Mustelus laevis*.

Önodi. 24488. Freilegung der Schädelhöhle und des Gehirnes durch die Nebenhöhlen der Nase. 24489: Nebenhöhlen der Nase im Kindesalter. (Ungarisch.)

5280 DEVELOPMENT.

Frazer. 23449. Formation of the nasal cavities.

Frets. 23452. Entwicklung des Geruchorganes.

Gording. 23565. Entwicklung der Nasennebenhöhlen während der ersten Kinderjahre.

Peter. 24584. Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen: Entwicklungsstörungen.

Steinberg. 25019. Description de l'organe de Jacobson chez un foetus de chat.

Tüffers. 25159. Entwicklung des nasalen Endes des Tränennasenganges bei einigen Säugetieren.

5281 ABNORMALITIES
IN ORGANS OF SMELL.

Göz. 23552. Beiderseitige Choanalatresie beim Neugeborenen.

Peter. 24584. Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen: Entwicklungsstörungen.

Tawse. 25096. Congenital occlusion of the right posterior nares by a bony plate.

ORGAN OF TASTE.

5300 GENERAL AND SPECIAL
ANATOMY.

Blum. 22974. Verlauf der sekretorischen Fasern zur Tränendrüse und der Geschmacksfasern.

Retzius. 24747. Geschmacksorgan beim Kaninchen.

Schilling. 24868. Innenstrukturen der Erythrocyten, Blutplättchen, und von Kurloff Körpern.

ORGAN OF SIGHT.

(For abnormalities v. 5440.)

5340 GENERAL.

Jahresbericht der Ophthalmologie. Begründet und bis zum Jg 1876 red. von Albrecht Nagel. Unter Mitwirkung mehrerer Fachgenossen fortges. und red. von Paul Hethhey. Jg 42. Bericht über 1911. Tübingen (H. Laupp), 1912, (VII+884; 1-149). 23 cm. Jg 43. Bericht für 1912. 1913, (VII+1142); 1-166.

Brownlee. 23070. Inheritance of hair and eye colour.

Buxton. 23112.

Franz. 23447. Die Wirbeltioraugen in Form und Funktion. 23448: Sehorgan. (Mikroskop. Anatomie.)

Hanke. 23648. Rudimentäre Sehorgane einiger Amphibien und Reptilien.

Hirsch. 23757. Gehirn, Rückenmark und Augen der Varietäten des *Carassius auratus*.

Možejko. 24401. Ist das Cyclostomenaugen primitiv oder degeneriert?

Pütter. 24644. Organologie des Auges.

Uhlenhuth. 25167. Einfluss des Wirtes auf das transplantierte Amphibienauge. (Die Synchronie der Metamorphose.)

Waardenburg. 25228. Erblichkeit physiologischer und pathologischer Merkmale des Auges beim Menschen. (Holländisch.)

5360 DEVELOPMENT.

Anastasi. 22795. Comportamento di alcuni innesti di occhi nelle larve di *Discoglossus pictus*.

Drault. 23281. L'accroissement de la capsule du cristallin.

Farnarier. 23373. Gewisse Faltenbildung in der Retina im Entwicklungsstadium.

Franz. 23440. Histogenetische Theorie des Glaskörpers.

Husen. 23797. Zur Kenntnis des Pectens im Vogelauge.

Ichikawa. 23798. Ophthalmoskopischer Befund der Area centralis des albinotischen Auges.

Lindahl. 24129. Pupillaröffnung des Augenbechers in früheren Entwicklungsstadien.

Loewenthal. 24152. Entwicklung der Augenhöhlendrüsen.

Mawas et Magitot. 24292. Développement du corps vitré et de la zonule chez l'homme.

Nishida. 24461. Entwicklungs-
zustand des Sehorgans der Kröte bei
der Metamorphose. (Japanisch.)

Nussbaum, 24471; **Seefelder,** 24937. Entwicklungsgeschichte des menschlichen Auges.

Seefelder. 24937-24938. Verschluss der fötalen Augenspalte beim Menschen.

Stähli. 25014. Persistenz von Resten der fötalen Pupillarmembran.

Stilling. 25032. Entwicklung des Glaskörperkanals.

Študnička. 25057. Die primäre Augenblase und der Augenbecher bei der Entwicklung des Seitenauges der Wirbeltiere.

Tertsch. 25100. Der Conus in atypischer Richtung.

5380 EYE-BALL AND OPTIC NERVE.

Baumeister. 22906. Augen von *Periophthalmus* und *Bolcophthalmus*.

Behr. 22922. Besteht beim Menschen ein Abfluss aus dem Glaskörper in den Sehnerven?

Fritzberg. 23458. Akkommodationsapparat bei Reptilien.

Guzmann. 23622. Hereditäre, familiäre Sehnervenatrophie.

Husen. 23797. Zur Kenntnis des Pectens im Vogelauge.

Ischreyt. 23811. Zur vergleichenden Morphologie des Entenauge. 23812: Morphologie des Auges der Urinatores.

Lenhossék. 24085. Ganglion ciliare der Reptilien. (Ungarisch.)

Preisig. 24634. L'entrecroisement du nerf optique.

Scaffidi. 24837. Decorso delle fibre nervose nel segmento anteriore delle vie ottiche del pollo.

Tretjakoff. 25137. Anatomie des Auges der Kröte.

Waugh. 25260. Role of vision in the mental life of the mouse.

Zietzschatmann. 25383. Vaskularisation des Bulbus und seiner Nebenorgane. 25384: Die Orbitalarterien des Pferdes.

5381 Cornea.

Agababow, 22765; **Attias,** 22839. Die Nerven in den Augenhäuten.

Attias. 22840. Arcus juvenilis und Arcus senilis cornae.

Bonnefon et Lacoste. 23006. La génération transparente du tissu cornéen normal du lapin.

Fleischer. 23409. Sichtbarkeit der Hornhautnerven.

Lieto De Vollaro. 21127. Le fibre elastiche nella cornea del pollo e di specie affini. 24126: Di un nuovo procedimento di tecnica per la colorazione nucleare e protoplasmatica delle cellule della cornea.

Mawas. 24288. Granulations lipoides des cellules fixes de la cornée et de certaines cellules conjonctives des Vertebrés.

Rados. 24658. Die elastischen Fasern der Hornhaut.

Verderame. 25190. Sensibilität und Nervenendigungen in der Kornea des Neugeborenen.

5382 SCLERA.

Agababow. 22765. Die Nerven in den Augenhäuten.

5383 Choroid and Iris.

(For abnormalities v. 5440.)

Agababow. 22765. Die Nerven in den Augenhäuten.

Augstein. 22845. Pigmentverstreuung.

Fuchs. 23468. Normal pigmentierte und albinotische Iris. 23469: Naevus pigmentosus und Naevus vasculosus der Iris.

Gallenga. 23495. Della presenza di processi ciliari alla superficie posteriore dell'iride nell'occhio umano.

Karplus u. Kreidl. 23889. Die Bahn des Pupillarreflexes. (Die reflektorische Pupillenstarre.)

Mawas. 24289. Forme, direction et mode d'action du muscle ciliaire chez quelques Mammifères. 24290: L'asymétrie du corps ciliaire et son importance dans l'accommodation astigmique et les mouvements du cristallin.

Nishida. 24462. Ciliarmuskel der Kröte. (Japanisch.)

Policard. 24617. Sur quelques points de la cytologie des plexus choroïdes.

5386 Vitreous Body and Anterior Chamber.

Aguilar. 22768. Modo di inserirsi della zonula di Zinn sulla capsula anteriore del cristallino nell'occhio umano.

Druault. 23281. L'accroissement de la capsule du cristallin.

Franz. 23440. Histogenetische Theorie des Glaskörpers.

Inouye. 23806. Canalis hyaloideus. (Japanisch.)

Kolmer. 23970; **Ballowitz.** 22871. Ligamentum anulare in der vorderen Kammer des Auges von *Anabas scandens*.

Kubik. 24005. Darstellung des Glaskörpergerüstes und peripherer markloser Nervenfasern nach S. Mayers Methode.

Mawas et Magidot. 24292. Développement du corps vitré et de la zonule chez l'homme.

Stilling. 25032. Entwicklung des Glaskörperkanals.

Szent-Györgyi. 25076. Der Canalis hyaloideus im Auge des Schweines.

5388 Retina.

Cameron. 23116. The rods and cones of vertebrate retinae.

Farnarier. 23373. Gewisse Faltenbildung in der Retina im Entwicklungsstadium.

Franz. 23445. Die Stäbchen und Zapfen der Wirbeltiere.

Fujita. 23478. Regenerationsprozess der Netzhaut des Tritons und des Frosches.

Guglianetti. 23608. Morfologia della pars ciliaris e pars iridica retinae in rapporto coi fenomeni di secrezione.

Leplat. 24090. Les plastosomes des cellules visuelles et leur rôle dans la différenciation des cônes et des bâtonnets.

Lindenfeld. 24132. Zur Bildung rosettenartiger Figuren in der Netzhaut sonst normaler fötaler menschlicher Augen.

Luna. 24183. L'apparato mitocondriale nelle cellule dell'epitelio pigmentato della retina.

Masuda. 24280. Eigentümlicher Bindegewebsstrang um die Papille.

Palmer. 24527. Numerical relations of the histological elements in the retina of *Necturus maculosus* (Raf.).

5400 MUSCLES OF EYEBALL, FASCIAE AND FATTY TISSUES OF THE ORBIT.

Hesser. 25736. Bindegewebsapparat und glatte Muskulatur der Orbita beim Menschen in normalen Zustande.

Hoffmann, 23768. Innervation der Augenmuskeln.

Whitnall. 25302. An instance of the retractor bulbi muscle in man.

5420 LIDS, CONJUNCTIVA, LACHRYMAL APPARATUS.

Arendsen Hein. 22816. Augenlider und fornices conjunctivae bei Teleostomi. (Holländisch.)

Blum. 22974. Verlauf der sekretorischen Fasern zur Tränendrüse und der Geschmacksfasern.

Delessert. 23226. Les glandes de Henle de la conjonctive palpébrale chez l'homme.

Engel. 23343. Sviluppo dei vasi sanguigni nelle palpebre dell'uomo.

Loewenthal. 24152. Entwicklung der Augenhöhlendrüsen.

Masugi. 24281. Topographische Anatomie der Tränendrüse der Japaner. (Japanisch.)

Mobilio. 24363. Sviluppo della glandola della terza palpebra nel bue. 24364: Una nuova glandola annessa alla terza palpebra nel *Bos taurus*.

Ónodi. 24490. Beziehung der Tränenorgane zur Nasenhöhle und zu ihren Nebenhöhlen. (Ungar.)

Reis u. Reis. 24701. Der Apparat von Golgi-Kopsch und die intracellulären Einschlussskörper.

Schaeffer. 24847. Types of ostia nasolacrimalia in man and their genetic significance.

Tüffers. 25159. Entwicklung des nasalen Endes des Tränennasenganges bei einigen Säugetieren.

5440 ABNORMALITIES.

Begle. 22921. Distichiasis congenita. (o-10541)

Bergmeister. 22944. Genese der Orbitalcysten und der im Mikrophthalmus vorkommenden Netzhaut- und Aderhautanomalien.

Bernheimer. 22949. Angeborenes hinteres Polstar des Menschen.

Borisov. 23016. Microphthalmus. (Russ.)

Elschnig. 23332-23333. Anatomie des albinotischen Menschenauges.

Ginzburg, 23540; **Goldstein,** 23558. Ptosis congenita.

Greeves. 23582. A case of persistence of the posterior vascular sheath of the lens with absence of the nucleus.

Halben, 23637; **Takashima,** 25087. Hydrophthalmus congenitus.

Hird. 23754. Colobomata of the eye.

Hirsch 23756. Enkanthoschisis und andere angeborene Anomalien des Auges.

Hiwatari. 23762. (Japanisch.)

Hoeve. 23767. Augenanomalien bei kongenital-familiärer Taubheit und bei Labyrinthherkrankung.

Ichikawa. 23798. Ophthalmoskopischer Befund der Area centralis des albinotischen Auges.

Jess. 23841. Angeborene hochgradige innere Okulomotoriuschwäche.

Krüger. 24001. Angeborene Anomalie der topographischen Verhältnisse am hinteren Augenpole: Die Papillen liegen in der Pupillarachse.

Larsen. 24065. Die Schädeldeformität mit Augensymptomen.

Pagenstecher. 24521, 24523. Grundbegriffe der Teratologie des Auges.

Schlaefke. 24872. Hydrophthalmus mit vorderer Synechie und Fehlen der Linse.

Schreiber. 24899. Pathologie der Bindehaut. Teratoïdes Osteom.—Hyalintumor der Plica semilunaris.—Talgdrüsadenom der Karunkel. Überzählige Tränenkarunkel.

Seefelder. 24939, 24940. Angeborene Anomalien und Missbildungen des Auges.

Stuelp. 25059. Familiärer Mikrophthalmus congenitus.

Szily. 25079, 25080. Primäre Ursache der Missbildung des Auges.

Tertsch. 25100. Der Conus im atypischer Richtung.

Voss. 25223. Fall von doppelseitigem Kolobom am Sehnerveneintritt mit Mikroptophthalmus des einen Auges.

Cornea.

Wirths. 25329. Angeborene Hornhautstaphylome.

Sclera.

Peters. 24589. Angeborene Veränderungen der Sklera. 24590: Blaue Sklera und Knochenbrüchigkeit.

Choroid and Iris.

Bernheimer. 22950. Zur Kenntnis der angeborenen Anomalien der Iris.

Felix. 23390. Congenitale Irisabnormalität. (Holländisch.)

Fuchs. 23468. Normal pigmentierte und albinotische Iris.

Greeff. 23580. Vorkommen von geschlitzten Pupillen beim Menschen.

Pokrovskij. 24613. Aniridia congenita partialis. (Russ.)

Rübel. 24791. Angeborene Hypoplasie bezw. Aplasie des Irisvorderblattes.

Werner. 25290. Congenital anomaly of the iris, probably originating in a capsulo-pupillary membrane.

Wiegmann. 25308. Ein eigenartiger Irisbefund: Angeborene Spaltung in zwei Blätter.

Eye-ball and optic nerve.

Guzmann. 23622. Hereditäre, familiäre Sehnervenatrophie.

Heckschen. 23682. Missbildungen am Eintritt des Sehnerven. Diss.

Lids, Conjunctiva, Lachrymal apparatus.

Trubin. 25148. Coloboma palpebrae congenitum. (Russ.)

ORGAN OF HEARING.

(For abnormalities v. 5690.)

5460 GENERAL.

Gaupp 23501. Die Reichertsche Theorie (Hammer-, Amboss- und Kieferfrage).

Stokes. 25035. The acoustic complex and its relations in the brain of *Didelphys virginiana*.

Študnička. 25055. Die Otoconien, Otolithen und Cupulae terminales im Gehörorgan von *Ammocoetes* und von *Petromyzon*.

5480 MORPHOLOGY.

HISTOLOGY.

Benjamins. 22932. Eine vierte Christa acustica.

Bocci. 22983. Theorie des Gehörs.

Brühl. 23077. Fall von kongenitaler Taubheit.

Dieulafé et Bellocq. 23251. L'anatomie chirurgicale de l'oreille moyenne

Hegewald. 23685. Der äussere Gehörgang der Haussäugetiere.

Kämpfe. 23874. Tube auditive der Haustiere und Luftsack des Pferdes. Diss.

Kunkel. 24019. A double fenestral structure in *Emys*.

Siebenmann. 24962. Mikroskopische Präparate des normalen menschlichen Labyrinths.

Wurm. 25354. Auerhahntaubheit.

Zange. 25373. Gefässverbindungen zwischen Mittelohr und Labyrinth durch die knöcherne Labyrinthwand. Feinere histologische Veränderungen in den Fenstermembranen.

5520 DEVELOPMENT.

Benjamins. 22932. Eine vierte Christa acustica.

Fuchs, 23172-23473; **Bender,** 22931. Columella und Bicolumna auris.

Gaupp. 23501. Die Reichertsche Theorie (Hammer-, Amboss- und Kieferfrage).

Ramadier. 24659. Topographie de l'antre mastoïdien et de l'aditus ad antrum chez l'adulte.

Wenig. 25285. Entwicklung des häutigen Labyrinthes bei Knochenfischen. 25287: Entwicklung der Gehörorgane der Anamnia.

Wittmaack. 25334-25335. Pneumatisation des Schläfenbeines.

5540 LABYRINTH AND AUDITORY NERVE, BONY LABYRINTH.

Benjamins. 22932. Eine vierte Christa acustica.

Burne. 23103. Membranous labyrinth of *Neoceratodus forsteri*.

Siebenmann. 24962. Mikroskopische Präparate des normalen menschlichen Labyrinths.

Winkler. 19859 (O 10). Die zentralen Gehörsbahnen der Katze. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Indie, Feestbundel, 1910, (98-115).

Wittmaack. 25333. Bogengangssystem der Tanzmäuse.

5560 TYMPANIC CAVITY.

Kamio. 23879. Paukenhöhle der Neugeborenen und Fötus. (Japanisch.)

Toyama. 25133. Innere Wand der Paukenhöhle der Japaner. (Japanisch.)

5580 AUDITORY OSSICLES.

Bender, 22931; **Fuchs,** 22472-22473. Columella und Bicolumna auris.

Policard. 24618. Quelques points de la structure du muscle du marteau chez le Chien.

5600 TYMPANIC MEMBRANE.

Passow. 24548. Trommelfellbilder. Ein Atlas.

5640 MASTOID CELLS.

Sonnenkalb. 24996. Darstellung des pneumatischen Systems beim Lebenden.

Wittmaack. 25334-25335. Ideal-normale Pneumatisation des Schläfenbeins.

5660 EXTERNAL EAR, PINNA.

Gradenigo. 23572. Assenza congenita dei due padiglioni dell'orecchio.

Klimov. 23942. Anatomie des äusseren Ohres des Hundes. (Russ.)

5680 EXTERNAL MEATUS.

Hegewald. 23685. Vergleichende histologische Untersuchungen über den äusseren Gehörgang der Häussaugetiere.

(o-10541)

Kämpfe. 23874. Tube auditiva der Haustiere und Luftsack des Pferdes. Diss.

Klimov. 23942. Anatomie des äusseren Ohres des Hundes. (Russ.)

5690 ABNORMALITIES.

Brühl. 23077; **Hane,** 23646. Histologie der Taubheit und Taubstummheit.

Hoeve. 23767. Augenanomalien bei kongenital-familiärer Taubheit und bei Labyrinththerkrankung.

Lange. 24053. Aplasie des Ganglion spirale und des Nervus cochlearis als Ursache angeborener Taubheit.

Lewin. 24112. Kongenitale Atresie des äusseren Gehörganges mit Mikrotie.

Sack. 24814. Atrophie des Gehörorganes durch Missbildung des Schädels und Facialisatrophie kompliziert.

Wiechmann. 25307. Missbildungen des äusseren Ohres.

ORGANS OF TOUCH.

5800 GENERAL.

Corylos. 23203. Corpuscles de Paccini dans une trompe utérine.

Hiromoto. 23755. Statistik der angeborenen Missbildungen in Japan.

5810 MORPHOLOGY. HISTOLOGY.

Botezat. 23022. Die Apparate des Gefühlssinnes der nackten und behaarten Säugetierhaut.

Ducceschi. 23290. Anwesenheit bei Vögeln, Funktion bei Säugern, der Ruffinischen Körperchen.

Häggqvist. 23630. Histophysiologische Studien über die Temperatursinne der Haut des Menschen.

Hulanicka. 23790. Les terminaisons nerveuses dans la peau et la muqueuse de la langue et du palais de crocodile.

Studnička. 25056. Epidermoidale Sinneszellen bei jungen Ammonocten (Proammocoeten).

5900 LATERAL LINE OF FISHES.

Heilig. 23694. Seitenorgane von Fischen und Amphibien.

Nachtrieb. 24424. The lateral line system of *Polyodon*.

OTHER ORGANS OF SENSE.

5910 OTHER SPECIAL ORGANS.

Thomson. 25110. The dorsal vibratile fin of the rockling.

Tretjakoff. 25136. Zentrale Sinnesorgane bei *Petromyzon*.

TOPOGRAPHICAL ANATOMY.

6000 GENERAL.

Bean. 22910. Some useful morphological factors in racial anatomy.

Corning. 23200. Lehrbuch der topographischen Anatomie.

Hildebrand. 23742. Grundriss der chirurgisch-topographischen Anatomie.

Johnson. 23845. A study in surface anatomy with special reference to the position of the umbilicus.

6200 EXTERNAL FORM OF HEAD.

Eggeling. 23320. Leistungsfähigkeit physiognomischer Rekonstruktionsversuche auf Grundlage des Schädels.

Fetzer. 23399. Rassenanatomische Untersuchungen an 17 Hottentottenköpfen.

6250 EXTERNAL FORM OF THE BODY.

Takahashi. 25086. Die Norm des Wachstums der Japaner. (Japanisch.)

REGIONAL ANATOMY.

6750 Trunk.

Banchi. 22884. Rapporti del rene collo scheletro assile e col bacino nel feto e nel neonato, e di alcune correlazioni nello accrescimento di diversi organi nelle prime età.

Engel. 23344. Die Topographie des Bronchialbaumes.

Nagy. 24431. Die embryonale Lage des Appendix. (Ungarisch.)

Nikoliskij. 24460. Unterbindung der Art. hypogastrica und Art. uterinae. (Russ.)

Przevalskij. 24641. Topographische Anatomie der Flexura coli sinistra. (Russ.)

Reinhardt. 24698. Situs viscerum inversus totalis bei Zwillingen.

7000 Neck.

Fedorov. 23386. Morphologie und Entwicklung der Halsvenen. (Russ.)

Saint-Martin. 24818. Région glossothyéro-épiglottique.

Samarin. 24827. Halsfaszien und Spalträume des Halsbindegewebes. (Russ.)

Symington. 25071. The topographical anatomy of the salivary glands.

Tarchanjanc. 25095. Halsfaszien. (Russ.)

7250 HEAD.

Ackerknecht. 22754. Topographie des präfrenularen Mundhöhlenbodens beim Pferde; regelrechtes Vorkommen parakarunkulären Tonsillengewebes (Tonsilla sublingualis) und einer Glandula paracaruncularis beim Pferde.

Irague. 23810. Les artères du cuir chevelu.

8000 Limbs, including inguinal and femoral canals.

Brodersen. 23653. Nerven und Arterien des Armes.

Carrière et Torneux. 23130. Artères du pied.

Gilis. 23538. Le fascia cribiformis.

Šareckij. 24830. Topographische Anatomie der Regio subumbilicalis. (Russ.)

Virchow. 25209. Der Fuss der Chinesen.

8100 STATURE.

Ahlfeld. 22769. Riesenkinder.

Alfeev. 22787. Gewicht, Körpergrösse und Brustumfang beim Menschen. (Russ.)

Cohn. 23186-23187. Körperlänge, ein Massstab für die normale Entwicklung der Schulkinder.

Enklaar. 23346. Körperbeschaffenheit des Rekruten bei verschiedenem Wohlstand. (Holländisch.)

Hashimoto. 23665. Körperlänge und Körpergewicht der Militärpflichtigen. (Japanisch.)

Muta. 24420. Körperliche Untersuchungen an Schülern in Korea. (Jap.)

Takeoka. 25088. Durchschnittliche Körpermasse der Japaner im Wachstumsalter. (Japanisch.)

Thomas. 25107. Riesenwuchsähnliche Zustände im Kindesalter.

Watanabe. 25255. Körperlänge und Beinlänge. (Japanisch.)

8105 VOLUME AND SUPERFICIES OF THE BODY OF DIFFERENT ORGANS.

Krueger. 24002. Hirngewicht und Schädelkapazität bei psychischen Erkrankungen.

Magnan. 24222. La surface de l'intestin chez les Mammifères. 24225 : Le rapport du poids du foie à la surface du corps chez les Mammifères. 24231 : Rapport entre l'alimentation et les dimensions des cœcums chez les canards.

Reid. 24694. Anthropometric work in the University of Aberdeen.

Watanabe. 25256. Flächeninhalt des menschlichen Körpers. (Japanisch.)

8110 BODY WEIGHT.

Alfeev. 22787. Gewicht, Körpergrösse und Brustumfang beim Menschen. (Russ.)

Cohn. 23187. Körperlänge, ein Massstab für die normale Entwicklung der Schulkinder.

Hashimoto. 23665. Körperlänge und Körpergewicht der Militärpflichtigen. (Japanisch.)

Heiberg. 23686. The weight of newborn children. (Dan. with Eng. summ.)

Joseph. 23866. Relation of the weight of the stomach- and cecum-contents to the body weight in rabbits.

Lapicque. 24061. Le poids du cerveau et la grandeur du corps.

Magnan. 24221. Le poids du foie après saignée chez les Oiseaux. 24224 : Le rapport du poids du foie au poids et à la surface du corps chez les Mammifères. 24226 : Le poids relatif des reins chez les Mammifères. 24227 : Le cœur et sa variation en poids chez les Mammifères. 24228 : Le poids des poumons chez les Mammifères. 24229 : Relation, chez les oiseaux, entre le poids de muscles pectoraux et la manière de voler. 24230 : Puissance du vol et

développement du poumon chez les oiseaux. 24232 : Le poids des muscles pectoraux et le poids du cœur chez les Oiseaux. 24234 : Variation du poids de la rate chez les Mammifères.

Magnaun et La Riboisière. 24235. La densité de poissons.

8200 CORRELATION OF ORGANS.

Banchi. 22884. I rapporti del rene collo scheletro assile e col bacino nel feto e nel neonato. e di alcune correzioni nello accrescimento di diversi organi nelle prime età.

Cilleuls. 23173. Déterminisme des caractères sexuels secondaires chez les Oiseaux.

Clatt. 23935. Einfluss der Gesamtgrösse auf das Schädelbild. Vorgeschichte der Haustiere.

8250 ARTISTIC ANATOMY.

Bottazzi. 23023. Leonardo da Vinci anatomico.

Froriep. 23465. Anatomie für Künstler. Kurzgefasstes Lehrbuch.

Heupel-Siegen. 23737. Plastische Anatomie des Menschen.

8260 SURFACE ANATOMY (DELIMITATION OF ORGANS ON THE SURFACE).

Anderson. 22799. Asymmetry.

Hoehne u. Linzenmeier. 23766. Lage der Ovarien an der Lebenden.

SEGMENTAL ANATOMY.

8280 GENERAL.

Sobolew. 24989. Gewisse segmentale Lageveränderungen der Extremitäten während der Entwicklung.

8400 SEGMENTATION OF THE MUSCULAR SYSTEM.

Foerster. 23417. Spinale Segmentinnervation der Muskeln.

8700 SEGMENTATION OF THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM.

Gräper. 23574. Die Rhombomeren und ihre Nervenbeziehungen.

Klessens. 23939. Form and function of trunkdermatome tested by the strychnine segment zones. (Dutch.)

Rynberk. 24808. Segmentazione metamerică del midollo spinale: Rettili.

Shimada. 24960. Segmentierung des eigentümlichen Rückenmark-bandes und die Hofmann'schen Kerne" (Kölliker) des Rückenmarkes von einigen Schlangen (*Trigonocephalus*; *Tropidonotus tigrinus*).

8800 SEGMENTATION OF THE PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM.

Eisler. 23323. Kollaterale Innervation.

Foerster. 23417. Spinale Segmentinnervation der Muskeln.

Klessens. 23940. Axile Segmentverschiebungen. 23941: Segmentalinnervation der Haut der Katze. (Holl.)

Londen. 24162. Die Sensibilitätsstörungen bei Tabes dorsalis und ihre Bedeutung für die Segmentallehre. (Holländisch.)

Schumacher. 24920. Nochmals kollaterale Innervation.

Sparvoli. 25002. Innervazione segmentale della cute negli uccelli.

8900 SEGMENTAL PHENOMENA IN OTHER SYSTEMS.

Klessens. 23939. Form and function of trunkdermatome tested by the strychnine segment zones.

LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

* The numbers at end of full title are those used in the General List of Journals.

- Aerztl. SachverstZtg, Berlin.*—Ärztliche Sachverständigen-Zeitung, hrsg. v. Becker und Leppmann. Berlin. [½ monatl.] 12 Ger.
- Allatt. Közlem., Budapest.*—Állattani Közlemények, Budapest. [Zoologische Mittheilungen, Budapest.] 32 Hun.
- Allg. Fischereiztg, München.*—Allgemeine Fischerei-Zeitung, red. v. Hofer n. Weigelt. München. [½ monatl.] 24 Ger.
- Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin.*—Allgemeine Zeitschrift für Psychiatrie und psychisch-gerichtliche Medicin. Berlin. [8 H. jährl.] 35 Ger.
- Amer. Breed. Ass. Rep., Washington, D.C.*—Report of the American Breeders' Association, Washington, D.C.—U.S.
- Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa.*—The American Journal of Anatomy, Philadelphia Pa. 14 U.S.
- Amer. J. Med. Sci., Philadelphia.*—American Journal of the Medical Sciences, Philadelphia.—U.S.
- Amer. J. Physiol., Boston, Mass.*—American Journal of Physiology, Boston, Mass. 17 U.S.
- Amer. Nat. New York.*—American Naturalist New York.—U.S.
- Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.*—Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam, 8vo. 3 Hol.
- Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2e Sect.*—Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, 2e Sectie (Naturhistorische, Theologische en Medische Wetenschappen), Amsterdam. 8vo. 6 Hol.
- Amsterdam, Versl. Wiss. Nat. Afd. K. Akad. Wet.*—Verslagen der Vergaderingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo. 7 Hol.
- Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk.*—Werken van het Genootschap ter bevordering der Natuur-, Genees- en Heelkunde, Amsterdam. 8vo. 68 Hol.
- Anat. Anz., Jena.*—Anatomischer Anzeiger. Centralblatt für die gesammte wissenschaftliche Anatomie, hrsg. v. v. Bardeleben. Nebst Ergänzungsheften. Jena. [zwangl.] 40 Ger.
- Anat. Hefte, Wiesbaden.*—Anatomische Hefte, hrsg. v. Merkel u. Bonnet. Wiesbaden. 1. Abth.: Arbeiten aus anatomischen Instituten. [5 H. jährl.] 2. Abth.: Ergebnisse der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. [jährl.] 41 Ger.
- Anat. Rec., Philadelphia.*—The Anatomical Record, Philadelphia. (Published by the Wistar Institute of Anatomie and Biology.)—U.S.
- Ann. oftalm., Pavia.*—Annali di Oftalmologia, Pavia. 10 It.
- Ann. Ostetricia, Milano.*—Annali di ostetricia e ginecologia, Milano. 12 It.
- Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden.*—Arbeiten aus dem hirnanatomischen Institut in Zürich, hrsg. v. C. v. Monakow. Wiesbaden. [zwangl.]—Ger.

- Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig.*—Arbeiten aus dem neurologeschen Institute (Institut für Anatomie und Physiologie des Centralnervensystems) an der Wiener Universität hrsg. v. H. Obersteiner. Leipzig. [Wien]. [zwangl.]—Ger.
- Arb. path. Inst. Helsingfors, Jena.*—Arbeiten aus dem pathologischen Institut der Universität Helsingfors (Finland), hrsg. v. E. A. Homén. Jena. [zwangl.]—Fin.
- Arch. anat. microsc., Paris.*—*Archives d'anatomie microscopique. Dir. Ranzier et Henneguy. Paris. [trimestr.] 107 Fr.
- Arch. Anat. Physiol., Leipzig.*—Archiv für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. His und Engelmann. 1. Anatomische Abtheilung u. d. T.: Archiv für Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. His. 2. Physiologische Abtheilung u. d. T.: Archiv für Physiologie, hrsg. v. Englemann. [jede Abth. 2 monatl.] Leipzig. 52 Ger.
- Arch. Anthr., Braunschweig.* Archiv für Anthropologie, hrsg. v. Ranke. Braunschweig. [½ jährl.] 53 Ger.
- Arch. Augenheilk., Wiesbaden.*—Archiv für Augenheilkunde, hrsg. v. Knapp u. Schweigger. Wiesbaden. [8 H. jährl.] 56 Ger.
- Arch. Derm. Syph., Wien.*—Archiv für Dermatologie und Syphilis, red. v. F. J. Pick. Wien und Leipzig. [monatl.] 24 Aus.
- Arch. EntwMech., Leipzig.*—Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen, hrsg. v. Roux. Leipzig. [½ jährl.] 60 Ger.
- Arch. Gesch. Med., Leipzig.*—Archiv für Geschichte der Medizin, hrsg. v. d. Puschmann-Stiftung an der Universität Leipzig unter Ned. v. K. Sudhoff, Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Arch. gesch. Nati., Leipzig.*—Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik, hrsg. v. K. v. Buehka H. Stadler, C. Schaefer, K. Sudhoff, Leipzig. [zwangl.]
- Arch. ges. Physiol., Bonn.*—Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Pflüger. Bonn. [48 H. jährl.] 63 Ger.
- Arch. Gynäk., Berlin.*—Archiv für Gynäkologie, red v. Gusserow u. Leopold. Berlin. [6–7 H. jährl.] 66 Ger.
- Arch. Kinderheilk., Stuttgart.*—Archiv für Kinderheilkunde, hrsg. v. Baginsky u. Monti. Stuttgart. [monatl.] 70 Ger.
- Arch. klin. Chir., Berlin.*—Archiv für klinische Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann, Gussenbauer u. Körte. Berlin. [8 H. jährl.] 71 Ger.
- Arch. Kriminalanthr., Leipzig.*—Archiv für Kriminalanthropologie und Kriminalstatistik, hrsg. v. Gross. Leipzig. [4–8 H. jährl.] 72 Ger.
- Arch. Laryng., Berlin.*—Archiv für Laryngologie und Rhinologie, hrsg. v. Fränkel. Berlin. [3–4 H. jährl.] 74 Ger.
- Arch. mikr. Anat., Bonn.*—Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Hertwig, la Valette St. George u. Waldeyer. Bonn. [4–8 H. jährl.] 77 Ger.
- Arch. Natg., Berlin.*—Archiv für Naturgeschichte, hrsg. v. Hilgendorf. Berlin. [6 H. jährl.] 78 Ger.
- Arch. Ohrenheilk., Leipzig.*—Archiv für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Tröltsch etc. Leipzig. [7 H. jährl.] 79 Ger.
- Arch. Orthopäd., Wiesbaden.*—Archiv für Orthopädie, Mechanotherapie und Unfallchirurgie, hrsg. v. J. Reidinger. Wiesbaden. [3–4 H. jährl.]—Ger.
- Arch. path. Anat., Berlin.*—Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin, hrsg. v. Virchow. Berlin. [monatl.] 80 Ger.
- Arch. Protistenkunde, Jena.*—Archiv für Protistenkunde, hrsg. v. F. Schaudinn. Jena. 1284 Ger.

- Arch. Psychiatrie, Berlin.*—Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten, red. v. Jolly. Berlin. [3-4 H. jährl.] 85 Ger.
- Arch. Rassenbiol., Leipzig.*—Archiv für Rassen- und Gesellschaftsbiologie, einschliesslich Rassen- und Gesellschaftshygiene, hrsg. v. a. Ploetz. Leipzig. [2 monat.]—Ger.
- Arch. Schiffshyg., Leipzig.*—Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene, hrsg. v. Mense. Leipzig. [2 monatl.] 86 Ger.
- Arch. Tierheilk., Berlin.*—Archiv für wissenschaftliche und praktische Tierheilkunde, hrsg. v. Dammann etc. Berlin. [2 monatl.] 87 Ger.
- Arch. Verdauungskrankh., Berlin.*—Archiv für Verdauungskrankheiten mit Einschluss der Stoffwechselpathologie und der Diätetik, hrsg. v. Boas. Berlin. [4 jährl.] 89 Ger.
- Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig.*—Archiv für vergleichende Ophthalmologie, hrsg. von G. Freytag. Leipzig. [vieatjahr.]—Ger.
- Arch. veterin. nauk, St. Peterburg.*—Архивъ ветеринарныхъ наукъ. C. Нетеропургъ. [Archives des sciences vétérinaires. St.-Petersbourg.] 5 Rus.
- Arch. Zellforschg., Leipzig.*—Archiv für Zellforschung, hrsg. v. R. Goldschmidt. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Arch. fisiol., Firenze.*—Archivio di fisiologia, Firenze. 272 It.
- Arch. ital. anat. embriol., Firenze.*—Archivio italiano d'anatomia e d'embriologia, Firenze. 273 It.
- Arch. ottalmol., Napoli.*—Archivio d'ottalmologia, Napoli. 21 It.
- Arch. sc. med., Torino.*—Archivio per le scienze mediche, Torino. 22 It.
- Arch. zool., Napoli.*—Archivio zoologico, Napoli. 275 It.
- Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*—Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Vereeniging ter bevordering der Geneeskundige Wetenschappen in Nederlandsch-Indië. Batavia. 8vo. 10 Hol.
- Beitr. Anat. Ohr., Berlin.*—Beiträge zur Anatomie, Physiologie, Pathologie u. Therapie des Ohres, der Nase u. des Halses, hrsg. v. A. Passow u. K. L. Schaffer. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Beitr. Augenheilk., Leipzig.*—Beiträge zur Augenheilkunde, hrsg. v. Deutschmann. Leipzig. [4 H. jährl.] 123 Ger.
- Beitr. Biol. Pflanzen, Breslau.*—Beiträge zur Biologie der Pflanzen. Breslau. [zwangl.] 124 Ger.
- Beitr. Geburtsh., Leipzig.*—Beiträge zur Geburtshilfe und Gynäkologie, red. v. Hegar. Leipzig. [3 H. jährl.] 127 Ger.
- Beitr. klin. Chir., Tübingen.*—Beiträge zur klinischen Chirurgie, red. v. Bruns. Tübingen. [7-8 H. jährl.] 132 Ger.
- Beitr. path. Anat., Jena.*—Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie, red. v. Ziegler. Jena. [6 H. jährl.] 137 Ger.
- Beitr. Pflanzenzucht, Berlin.*—Beiträge zur Pflanzenzucht, hrsg. v. d. Gesellschaft zur Förderung deutscher Pflanzenzucht. Berlin. [jährl.]—Ger.
- Beitr. Tuberkulose, Würzburg.*—Beiträge zur Klinik der Tuberkulose, hrsg. v. L. Brauer. Würzburg. [zwangl.]—Ger.
- Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig.*—Bericht über den Kongress für experimentelle Psychologie. Im Auftrage des Vorstandes hrsg. Leipzig.—Ger.
- Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden.*—Bericht über die Versammlung der ophthalmologischen Gesellschaft. Wiesbaden. [jährl.] 143 Ger.
- Berlin, Abh. Ak. Wiss.*—Abhandlungen der kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin. [jährl.] 152 Ger.

- Berlin, Ber. D. bot. Ges.*—Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Berlin. [monatl.] 164 Ger.
- Berlin, Mitt. D. Landw.-Ges.*—Mittheilungen der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 173 Ger.
- Berlin, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin. [wöch.] 182 Ger.
- Berlin, SitzBer. Ges. Natf. Freunde.*—Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. [jährl. in zwangl. H.] 183 Ger.
- Berlin, Verh. D. Ges. Chir.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für Chirurgie. Berlin. [jährl.] 185 Ger.
- Berliner klin. Wochenschr.*—Berliner klinische Wochenschrift, red. v. Ewald u. Posner. Berlin. 209 Ger.
- Berliner tierärztl. Wochenschr.*—Berliner tierärztliche Wochenschrift, hrsg. v. Dieckerhoff etc. Nebst Beilage: Mittheilungen für Veterinärbeamte. Berlin. 214 Ger.
- Biol. Bull., Woods Hole, Mass.*—Biological Bulletin, Woods Hol., Mass. 535 U.S.
- Biol. Centralbl., Leipzig.*—Biologisches Centralblatt, hrsg. v. Rosenthal. Leipzig. 226 Ger.
- Boll. malat. orecchio, Firenze.*—Bollettino delle malattie dell'orecchio, della gola e del naso, Firenze. 31 It.
- Boll. se. med., Bologna.*—Bollettino delle scienze mediche, Bologna. 37 It.
- Bonn, SitzBer. nathist. Ver.*—Sitzungsberichte des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westfalens. Bonn. [2 H. jährl.]—Ger.
- Brit. J. Derm., London.*—British Journal of Dermatology, London. 43 U.K.
- Brit. Med. J., London.*—British Medical Journal, London. 44 U.K.
- Brünn, Verh. Natf. Ver.*—Verhandlungen des Naturforschenden Vereines in Brünn. Brünn. [jährl.] 61 Aus.
- Bul. Inst. Ocean., Monaco.*—Bulletin de l'Institut océanographique de Monaco.—Fr.
- Bul. Muséum, Paris.*—Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Paris. [8 num. par an.] 237 Fr.
- Calcutta Ind. For. Rec.*—The Indian Forest Records, Calcutta.—Ind.
- California Mon. Bull. St. Comm. Hort., Sacramento.*—The monthly bulletin of the State Commission of Horticulture, Sacramento, Cal.—U.S.
- Cambridge, Proc. Phil. Soc.*—Proceedings of the Cambridge Philosophical Society, Cambridge. 48 U.K.
- Catania, Atti Acc. Gioenia.*—Atti dell'Accademia Gioenia di scienze naturali. Catania. 48 It.
- Centralbl. Augenheilk., Leipzig.*—Centralblatt für praktische Augenheilkunde, hrsg. v. Hirschberg. Leipzig. [monatl.] 273 Ger.
- Centralbl. Bakst., Jena.*—Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten, hrsg. v. O[skar] Uhlworm. 1. Abth.: Medicinisch-hygienische Bakteriologie. [1 Bd zwangl. ersch. Originale, 2 Bde Referate zu je 26 Nrn jährl.] 2. Abth.: Allgemeine, landw.-technol. etc. Bakteriologie. [2 Bde zu je 26 Nrn jährl.] Jena (G. Fischer). 274 Ger.
- Centralbl. Chir., Leipzig.*—Centralblatt für Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [wöch.] Nebst Beilage. 276 Ger.
- Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena.*—Centralblatt für die Grenzgebiete der Medicin und Chirurgie, hrsg. v. Schlesinger. Jena. [referirend $\frac{1}{2}$ monatl.] 278 Ger.
- Centralbl. Gynäk., Leipzig.*—Centralblatt für Gynäkologie, hrsg. v. Fritsch. Leipzig. [wöch.] 279 Ger.

- Centralbl. Min., Stuttgart.*—Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, hrsg. v. Bauer etc. Stuttgart. 285 Ger.
- Centralbl. Path., Jena.*—Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie, hrsg. v. Ziegler. Jena. [½ monatl.] 288 Ger.
- Charikov, C.-R. Inst. vétérin.*—Сборникъ трудовъ Харьковскаго ветеринарнаго Института. Харьковъ [Comptes rendus des travaux de l'Institut vétérinaire à Kharkov. Kharkov].—Rus.
- Charikov, Med. žurn.*—Харьковскій медицинскій Журналъ. Харьковъ [Journal de médecine de Kharkov. Kharkov].—Rus.
- Charikov, Trd. Obšč. naučen. med.*—Труды Общества научной медицины и гигиены при Императорскомъ Харьковскомъ Университетѣ. Харьковъ [Travaux de la Société de médecine scientifique et d'hygiène près l'Université de Kharkov]. 23 Rus.
- Charité-Ann., Berlin.*—Charité-Annalen, red. v. Schaper. Berlin. [jährl.] 295 Ger.
- Chu. Ij-Sh., Tōkyō.*—Chū-Gai Iji-Shimpō [In- und auslandische medicinische Nachrichten]. Tōkyō. 5 Jap. .
- Clin. J., London.*—The Clinical Journal, London. 436 U.K.
- Clinica moderna, Firenze.*—La clinica moderna, Firenze. 53 It.
- Clinica vet., Milano.*—La clinica veterinaria, Milano. 54 It.
- Corr.-Bl. Schweizerärzte, Basel.*—Correspondenzblatt für Schweizerärzte. Basel. 8vo. 26 Swi.
- Crefeld, Mitt. natur. Mus.*—Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Crefeld. Crefeld. [jahrl.]—Ger.
- D. ent. Zs. Berlin.*—Deutsche entomologische Zeitschrift, hrsg. v. d. deutschen entomologischen Gesellschaft in Verbindung m. Dr. Kraatz u. d. Gesellschaft Iris in Dresden. Berlin [Nicolai]. [3 H. jährl.] 331 Ger.
- D. Erde, Gotha.*—Deutsche Erde. Gotha. 1389 Ger.
- D. landw. Tierzucht, Leipzig.*—Deutsche landwirtschaftliche Tierzucht, hrsg. v. C. Nörner. Leipzig. [wöch.] 1323 Ger.
- D. med. Wochenschr., Leipzig.*—Deutsche medicinische Wochenschrift, red. v. Eulenburg u. Schwalbe. Leipzig. 352 Ger.
- D. militärztl. Zs., Berlin.*—Deutsche militärärztliche Zeitschrift, red. v. v. Leuthold u. Krocker. Berlin. [monatl.] 364 Ger.
- D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin.*—Deutsche Monatsschrift für Zahnheilkunde, red. v. Parreidt. Berlin [später Dresden]. 365 Ger.
- D. Zs. Chir., Leipzig.*—Deutsche Zeitschrift für Chirurgie, red. v. Rose u. Helferich. Leipzig. [½ monatl.] 389 Ger.
- D. Zs. Nervenheilk., Leipzig.*—Deutsche Zeitschrift für Nervenheilkunde, hrsg. v. Erb etc. Leipzig. [18 H. jährl.] 391 Ger.
- Derm. Wochenschr, Leipzig.*—Dermatologische Wochenschrift [früher Monatshefte für praktische Dermatologie], hrsg. v. P. G. Unna. Leipzig. Ger.
- Derm. Zs., Berlin.*—Dermatologische Zeitschrift, hrsg. v. Lassar. Berlin. [2 monatl.] 399 Ger.
- Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.*—Proceedings of the Iowa Academy of Sciences, Des Moines. 137 U.S.
- Dōbuts. Z. Tōkyō.*—Dōbutsugaku Zasshi (Zoological Magazine). Tōkyō, 7 Jap.
- Dublin, Trans. Acad. Med.*—Transactions Academy of Medicine, Ireland, Dublin. 80 U.K.
- Edinburgh, Proc. R. Soc.*—Proceedings of the Royal Society of Edinburgh. 96 U.K.
- Edinburgh, Trans. Obst. Soc.*—Transactions of the Edinburgh Obstetrical Society, Edinburgh. 107 U. K.

- Edinburgh, Trans. R. Soc.*—Transactions of the Royal Society of Edinburgh. 109 U.K.
- Ergebn. Chir. Berlin.*—Ergebnisse der Chirurgie und Orthopädie, Berlin, hrsg. v. E. Payr und H. Kütner. [zwangl.]—Ger.
- Ergebn. ges. Zahnheilkd., Wiesbaden.*—Ergebnisse der gesamten Zahnheilkunde hrsg. v. G. Fischer u. B. Mayrhofer. Wiesbaden. [$\frac{1}{4}$ jährl.]—Ger.
- Ergebn. Neurol., Jena.*—Ergebnisse der Neurologie und Psychiatrie . . . red. v. H. Vogt etc. Jena. [zwangl.]—Ger.
- Ergebn. Path., Wiesbaden.*—Ergebnisse der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Lubarsch u. Ostertag. Wiesbaden. [referirend jährl.] 448 Ger.
- Ergebn. Physiol., Wiesbaden.*—Ergebnisse der Physiologie, hrsg. v. L. Asher u. K. Spiro. Wiesbaden. [2 Bde jährl.]—Ger.
- F. Hydr.-Biol. Unt., Helsingfors.*—Finnlandische Hydrographisch-Biologische Untersuchungen. Helsingfors. 4to.—Fin.
- Firenze, Arch. Soc. it. antrop. etnol.*—Archivio della Società italiana di antropologia e di etnologia, Firenze. 61 It.
- Flugschr. D. ges. Züchtgskunde, Berlin.*—Flugschrift der deutschen Gesellschaft für Züchtungskunde. Hannover. [zwangl.]—Ger.
- Folia haematol., Leipzig.*—Folia haematologica. Internationales Zentralorgan für Blut- und Serumforschung, hrsg. v. A. Pappenheim. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- Folia neurobiol. Haarlem.*—Folia Neuro-biologica. Internationales Zentralorgan für die gesamte Biologie des Nervensystems. Haarlem.—Hol.
- Folia Urol., Leipzig.*—Folia urologica. Internationales Archiv für die Krankheiten der Harnorgane, hrsg. v. Y. Israël etc. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- Fortschr. natw. Forschg., Berlin.*—Fortschritte der naturwissenschaftlichen Forschung, hrsg. v. E. Abderhalden. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Fortschr. Röntgenstr., Hamburg.*—Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen, hrsg. v. Deycke u. Albers-Schönberg. Hamburg. [2 monatl.] 471 Ger.
- Frankfurt a. M., Abh. Senckenb. Ges.*—Abhandlungen hrsg. v. d. Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. Frankfurt a. M. [3 H. jährl.] 473 Ger.
- Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.*—Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. [jährl.] 476 Ger.
- Frankfurter Zs. Path.*—Frankfurter Zeitschrift für Pathologie, hrsg. v. E. Albrecht. [3-4 H. jährl.]—Ger.
- Freiburg i. B., Ber. natf. Ges.*—Berichte der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B. Freiburg i. B. [jährl. in zwangl. H.] 485 Ger.
- Fukuoka, Iku Daig. Z.*—Fukuoka Iku Daig. Z. [Mittheilungen der medicinischen Fakultät zu Fukuoka.] Japanese and European languages.—Jap.
- Gazz. med. lomb., Milano.*—Gazzetta medica lombarda, Milano. 71 It.
- Gefied. Welt, Magdeburg.*—Die gefiederte Welt. Magdeburg. [wöch.] 502 Ger.
- Göttingen, Nachr. Ges. Wiss.*—Nachrichten von der kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Göttingen. [jährl. in zwangl. H.] 531 Ger.
- Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig.*—Graefes Archiv für Ophthalmologie, red. v. Leber u. Wagenmann. Leipzig. [5-6 H. jährl.] 533 Ger.
- Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden.*—Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens, hrsg. v. Löwenfeld u. Kurella. Wiesbaden. [jährl. in zwangl. H.] 536 Ger.
- Haarlem, Arch. Mus. Teyler.*—Archives du Musée Teyler, Haarlem. 8vo. 21 Hol.

- Haarlem, Verh. Visscherijonderzoek.**—Rapporten en Verhandelingen uitgegeven door het Rijksinstituut voor Visscherijonderzoek te Haarlem.—Hol.
- Halle, Nova Acta Leop.**—Nova Acta academie caesar. Leopoldino-Carolinae naturae curiosorum. Abhandlungen der kaiserl. Leopoldinisch-Carolinischen deutschen Akademie der Naturforscher. Halle. [Leipzig]. [Jährl. in zwangl. H.] 548 Ger.
- Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst.**—Mittheilungen aus den Hamburgischen Staatskrankenanstalten, red. v. Rumpf. Wissenschaftlicher Theil der Jahrbücher der Hamburgischen Staatskrankenanstalten. Hamburg. [2-3 H. jährl.] 557 Ger.
- Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres.**—Handelingen van het Nederlandsch Natuur-Genesekundig Congres. 8vo. 26 Hol.
- Heidelberg, Sitzber. Ak. Wiss.**—Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Heidelberg. [zwangl.]—Ger.
- Heidelberg, Verh. nathist. Ver.**—Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins zu Heidelberg. [1-2 H. jährl.]—Ger.
- Helder, Tijdschr. Ned. Dierk. Ver.**—Tijdschrift der Nederlandsche Dierkundige Vereeniging, Leiden. 8vo. 27 Hol.
- Hoku-Etsu Ig. Kw. K. Viugata.**—Hoku-Etsu Igaku Kwai Kwaiho [Mitteilungen der medicinischen Gesellschaft zu Yechigo in Japan] Tokyo.—Jap.
- Honolulu, Proc. Hawaiian Ent. Soc.**—Proceedings of the Hawaiian Entomological Society, Honolulu.—U.S.
- Ig. Chus. Z. Tokyo.**—Igaku Chuo Zasshi. [Centralblatt für Medizin] Tokyo.—Jap.
- Ind. J. Med. Res., Calcutta.**—Indian Journal of Medical Research, Calcutta.—Ind.
- Intern. ent. Zs., Guben.**—Internationale entomologische Zeitschrift, hrsg. unter Mitarbeit bedeutender Entomologen. Guben. [wöch.]—Ger.
- Intern. Monatschr. Anat., Leipzig.**—Internationale Monatsschrift für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. Anderson etc. Leipzig. 668 Ger.
- Intern. Monatschr. Wiss. Berlin.**—Internationale Monatsschrift für Wissenschaft Kunst und Technik, hrsg. v. M. Cornicelius. Berlin. Ger.
- Intern. Rev. Hydrobiol., Leipzig.**—Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie und Hydrographie, hrsg. v. B. Helland-Hansen etc. Leipzig. [6 H. jährl.] —Ger.
- J. Anat. Physiol., London.**—The Journal of Anatomy and Physiology (normal and pathological). London. 8vo. 162 U.K.
- J. anat. physiol., Paris.**—Journal de l'anatomie et de la physiologie normales et pathologiques de l'homme et des animaux, dir. Mathias Duval. Paris. [bimestr.] 388 Fr.
- J. Comp. Neur., Granville, Ohio.**—The Journal of Comparative Neurology, Denison University, Granville, Ohio. 185 U.S.
- J. Exp. Med., New York, N.Y.**—Journal of Experimental Medicine, New York, N.Y.—U.S.
- J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa.**—The Journal of Experimental Zoology, Philadelphia, Pa.—U.S.
- J. Inf. diseases, Chicago.**—Journal of infectious diseases, Chicago.
- J. Landw., Berlin.**—Journal für Landwirtschaft, red. v. Tollens. Berlin. [$\frac{1}{2}$ jährl.] 594 Ger.
- J. Laryng. Otol., London.**—Journal of Laryngology, Rhinology, and Otology, London. 447 U.K.
- J. Med. Res., Boston, Mass.**—Journal of Medical Research. Continuation of the Journal of the Boston Society of Medical Sciences. Boston, Mass. 599 U.S.

- J. Med. Sci., Dublin.*—Journal of Medical Science, Dublin. 173 U.K.
- J. Mental Sci., London.*—Journal of Mental Science, London. 174 U.K.
- J. Morph., Boston, Mass.*—Journal of Morphology, Boston, Mass. 186 U.S.
- J. Ornith., Leipzig.*—Journal für Ornithologie, hrsg. v. Reichenow. Leipzig. [4 jährl.] 596 Ger.
- J. Physiol., Cambridge.*—The Journal of Physiology, London and Cambridge, 8vo. 177 U.K.
- J. Psychol., Leipzig.*—Journal für Psychologie und Neurologie, zugleich Zeitschrift für Hypnotismus, red. v. K. Brodmann. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Jaarber. Nederl. Vogelk.*—Jaarbericht Club von Nederlandsche Vogelkundigen.—Hol.
- Jahrb. Kinderheilk., Berlin.*—Jahrbuch für Kinderheilkunde und physische Erziehung, red. v. Heubner. Berlin. [8 H. jährl.] 608 Ger.
- Jahrb. Psychiatrie, Leipzig.*—Jahrbücher für Psychiatrie und Neurologie, red. v. O. Marburg und E. Raimann. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Jahrb. wiss. Tierzucht, Hannover.*—Jahrbuch für wissenschaftliche und praktische Tierzucht einschliesslich der Züchtungsbiologie, hrsg. v. Müller. Hannover. [jährl.]—Ger.
- Jahreskurse ärztl. Fortbildg, München.*—Jahreskurse für ärztliche Fortbildung in 12 Monatsheften. Systematisch angeordnete illustrierte Lehrvorträge über den fortlaufenden Wissenszuwachs der gesamten Heilkunde. München. [monatl.]—Ger.
- Janus, Leyde.*—Janus, Archives internationales pour l'histoire de la Médecine et la Géographie médicale, Leyde. 8vo. 30 Hol.
- Jena, Denkschr. med. Ges.*—Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. [jährl. in zwangl. H.] 647 Ger.
- Jenaische Zs. Natw.*—Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, hrsg. v. d. medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Jena. [4 H. jährl.] 650 Ger.
- Johns Hopkins Hosp. Bull., Baltimore.*—The Johns Hopkins Hospital Bulletin. Baltimore.—U.S.
- Jour. russ. malad. cutan. vénér., Charikov.*—Русский журналъ кожныхъ и венерическихъ болѣзней. Харьковъ [Journal russe des maladies cutanées et vénériennes. Kharkov]. 231 Russ.
- Jurjer, Acta Univ.*—Ученые Записки Императорского Юрьевского Университета. Юрьевъ [Acta et commentationes Imperialis Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis)]. 73 Rus.
- Jurjer, Sitzb. Naturf.-Ges.*—Протоколы Общества естествоиспытателей при Императорскомъ Юрьевскомъ Университетѣ. Юрьевъ [Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Jurjew]. 79 Russ.
- Jurjev Trd. med. Obšč. imeni Pirogova.*—Труды и протоколы заседаний медицинского Общества имени Н. И. Пирогова при Императорскомъ Юрьевскомъ Университетѣ. Юрьевъ [Travaux et procès-verbaux de la Société médicale en mémoire d. N. I. Pirogov attachée à l'Université Impériale de Jurjev].—Rus.
- Kazanī, Med. žurn.*—Казанский медицинский журналъ. Казань [Journal médical de Kazan. Kazan]. 85 Rus.
- Kazanī, Nev. rěst.*—Неврологический Вестникъ при Казанскомъ Университетѣ Казань [Messager de névropathie de l'Université de Kazan]. 86 Rus.
- Kazanī, Zap. Univ.*—Ученые Записки Императорского Казанского Университета. Казань [Mémoires scientifiques de l'Université Impériale de Kazan]. 90 Rus.

- Kazanъ, Zap. veterin. Inst.*—Ученые записки Казанского ветеринарного Института. Казань [Mémoires scientifiques de l'Institut vétérinaire de Kazan].—Rus.
- Kenbik, Tokyo.*—Kenbikyo [Zeitschrift für medicinische Mikroskopie]. Tokyo.—Jap.
- Kiev, Izv. Univ.*—Университетская газета. Киевъ [Bulletin de l'Université Impériale de Kiev]. 94 Rus.
- Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart.*—Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde, hrsg. v. Zehender. Stuttgart. 695 Ger.
- Klinik psych. Krankh., Halle.*—Klinik für psychische und nervöse Krankheiten, hrsg. v. R. Sommer. Halle. [zwangl.]—Ger.
- KorrBl. D. Ges. Anthr., München.*—Korrespondenzblatt der deutschen Gesellschaft für Anthropolologie, Ethnologie und Urgeschichte. München. [monatl.] 312 Ger.
- Kosmos, Stuttgart.*—Kosmos. Handweiser für Naturfreunde hrsg. v. Kosmos. Stuttgart. [monatl.]—Ger.
- Krasnojarsk, Prot. Obšč. vrač.*—Протоколы Общества врачей Енисейской губернии. Красноярскъ [Procès-verbaux de la Société des médecins du gouvernement d'Yenisseïsk. Krasnojarsk]. 105 Rus.
- KühnArch., Berlin.*—Kühn-Archiv. Arbeiten aus dem landwirtschaftlichen Institut der Universität Halle a. S. [$\frac{1}{2}$ jährl.]—Ger.
- Kyoto, Ig. Z.*—Igaku Zasshi, Kyoto (The Kyoto Medical Journal).—Jap.
- Leiden, Onderz. Physiol. Lab.*—Onderzoeken gedaan in het physiologisch Laboratorium der Leidsche Hoogeschool, Leiden. 8vo. 34 Hol.
- Lille, Bul. soc. anat.-clin.*—Bulletin de la société anatomico-clinique de Lille. [trimestr.] 883 Fr.
- London, Guy's Hosp. Rep.*—Guy's Hospital Reports, London. 219 U.K.
- London, J. Brit. Dental Ass.*—Journal of the British Dental Association, London. 223 U.K.
- London, Proc. R. Med. Chir. Soc.*—Proceedings of the Royal Medical and Chirurgical Society, London. 266 U.K.
- London, R. Ophthal. Hosp. Rep.*—Royal Ophthalmic Hospital Reports.—U.K.
- London, Trans. Ophthal. Soc.*—Transactions of the Ophthalmological Society, London. 292 U.K.
- Math. natw. Bl., Berlin.*—Mathematisch-naturwissenschaftliche Blätter. Organ des Verbandes mathematischer und naturwissenschaftlicher Vereine an deutschen Hochschulen. Berlin. [monatl.].—Ger.
- Math. Termt. Ért., Budapest.*—Matematikai és Természettudományi Értesítő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger, Budapest.] 11 Hun.
- Med. J., Glasgow.*—Glasgow Medical Journal. 321 U.K.
- Med. Klinik, Berlin.*—Medizinische Klinik. Wochenschrift für Praktische Ärzte hrsg. v. Th. Axenfeld etc. Berlin [Wien].—Ger.
- Med. Obozr., Moskva.*—Медицинское Обозрение. Москва [Revue médicale. Moscou]. 122 Rus.
- Med. Rev., Birmingham.*—Birmingham Medical Review, Birmingham. 323 U.K.
- Med. Zs., St. Petersburg.*—St. Petersburger medicinische Zeitschrift. St. Petersburg.—Rus.
- Melbourne, Proc. R. Soc. Vict.*—Proceedings of the Royal Society of Victoria. Melbourne. 9 Vict.

- Milano, Atti Soc. ital. sc. nat.*—*Atti della Società italiana di scienze naturali, e del museo civico di Storia naturale, Milano.* 102 It.
- Milano, Rend. Ist. lomb.*—*Rendiconti dell'Istituto lombardo di scienze e lettere, Milano.* 106 It.
- Mitt. D. Schutzgeb., Berlin.*—*Mittheilungen von Forschungsreisenden und Gelehrten aus den deutschen Schutzgebieten. Wissenschaftliche Beihefte zum deutschen Kolonialblatt, hrsg. v. Danckelmann. Berlin.* [4 jährl.] 803 Ger.
- Mitt. philomath. Ges., Strassburg.*—*Mitteilungen der philomathischen Gesellschaft in Elsass-Lothringen.* [zwangl].—Ger.
- Mitt. Vogelwelt, Nürnberg.*—*Mitteilungen über die Vogelwelt, hrsg. v. K. Floericke. Nürnberg.* [monatl].—Ger.
- Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin.*—*Mittheilungen aus der zoologischen Station zu Neapel. Berlin.* [4 jährl.] 811 Ger.
- Modena, Mem. Acc.*—*Memorie della R. Accademia di scienze, lettere ed arti, Modena.* 99 It.
- Monatschr. Geburtsh., Berlin.*—*Monatsschrift für Geburtshilfe und Gynäkologie, hrsg. v. Martin u. Saenger. Berlin.* 819 Ger.
- Monatschr. Kinderheilk., Leipzig.*—*Monatschrift für Kinderheilkunde, red. v. A. Keller. Leipzig.* Ger.
- Monatschr. Ohrenheilk., Berlin.*—*Monatsschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Gruber etc. Berlin.* 821 Ger.
- Monatschr. Psychiatrie, Berlin.*—*Monatsschrift für Psychiatrie und Neurologie, hrsg. v. Wernicke u. Ziehen. Berlin.* 823 Ger.
- Monatshefte natw. Unterr., Leipzig.*—*Monatshefte für den naturwissenschaftlichen Unterricht alles Schulgattungen, hrsg. v. B. Landsberg u. B. Schmid. Leipzig.* Ger.
- Monitore zool. ital., Firenze.*—*Il Monitore zoologico italiano, Firenze.* 109 It.
- Morgagni, Milano.*—*Il Morgagni, Milano.* 110 It.
- Morph. Jahrb., Leipzig.*—*Morphologisches Jahrbuch, hrsg. v. Gegenbauer. Leipzig.* [4 jährl.] 829 Ger.
- M. Orv. Archiv., Budapest.*—*Magyar Orvosi Archivum, Budapest.* [Archiv der ungarischen Aerzte, Budapest.] 21 Hun.
- Moskva, Trd. Terapeut. Obše.*—*Труды Московского Терапевтического Общества. Москва [Travaux de la Société thérapeutique de Moscou].* 153 Rus.
- München, Abh. Ak. Wiss.*—*Abhandlungen der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften. München.* [jährl. in zwangl. H.] 833 Ger.
- München, Mitt. ent. Ges.*—*Mitteilungen der Münchener entomologischen Gesellschaft.* [monatl].—Ger.
- München, SitzBer. Ak. Wiss.*—*Sitzungsberichte der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften zu München. München.* [jährl. in zwangl. H.] 839 Ger.
- München, SitzBer. Ges. Morph.*—*Sitzungsberichte der Gesellschaft für Morphologie und Physiologie in München. München.* [3 H. jährl.] 840 Ger.
- München, Ver. Ornith. Ges.*—*Verhandlungen der ornithologischen Gesellschaft in Bayern. München.* [jährl.].—Ger.
- Münchener med. Wochenschr.*—*Münchener medicinische Wochenschrift, red. v. Spatz. München.* 847 Ger.
- Münchener tierärztl. Wochenschr.*—*Münchener tierärztliche Wochenschrift (früher Wochenschrift für Tierheilkunde und Viehzucht).* München. Ersatz für: *Wochenschr. Tierheilk.* München.—Ger.
- Nagoya, Chu. Ig. Kw. Z.*—*Chuo Igaku Kwai Zasshi [Mittheilungen des medicinischen Zentralvereins]. Nagoya.—Jap.*

- Napoli, Atti Acc. sc.*—Atti dell'Accademia delle scienze fisiche e matematiche, Napoli. 155 It.
- Napoli, Rend. Acc. sc.*—Rendiconti dell'Accademia delle scienze fisiche e matematiche, Napoli. 120 It.
- Natw., Berlin.*—Die Naturwissenschaften Wochenschrift für die Fortschritte der Naturwissenschaft der Medizin und der Technik, hrsg. v. A. Berliner u. C. Thesing. Berlin. [Ersatz für: Natw. Rdsch., Braunschweig.] Ger.
- Natw. Wochenschr., Jena.*—Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. 868 Ger.
- Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam.*—Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde, tevens Orgaan der Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Geneeskunst, Amsterdam. 8vo. 39 Hol.
- Neurol. Centralbl., Leipzig.*—Neurologisches Zentralblatt, hrsg. v. Mendel Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 873 Ger.
- New York, N.Y., Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.*—Bulletin of the American Museum of Natural History, New York, N.Y. 299 U.S.
- New York, N.Y., Mem. Amer. Mus. Nat. Hist.*—Memoirs of the American Museum of Natural History, New York, N.Y. 322 U.S.
- New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*—Proceedings of the Society for Experimental Biology and Medicine. New York.—U.S.
- Odessa, Trd. Obšč. russ. vrac.*—Труды Общества русскихъ врачей при Императорскомъ Новороссийсконъ Университетѣ. Одесса [Travaux de la Société des médecins russes à l'Université Impériale d'Odessa. Odessa]. —Rus.
- Odessa, Zap. Univ.*—Записки Императорского Новороссийского Университета. Одесса [Mémoires de l'Université Impériale d'Odessa]. 178 Rus.
- Öest. Zs. Stomatol., Wien.*—Österreichische Zeitschrift für Stomatologie. Organ für die wissenschaftlichen und Standesinteressen der Zahnärzte Österreichs, hrgs. v. Zentralverband der Österreichischen Stomatologen, red. v. Hugo Trebitsch und Rudolf Vierthaler. Wien. [monatl.]—Aus.
- Okayama, Ig. Kic. Z.*—Okayama Igaku Kwai Zasshi (Journal of the Medical Society of Okayama).—Jap.
- Ophthal. Rev. London.*—Ophthalmological Review, London. 354 U.K.
- Ornith. Monatsber., Berlin.*—Ornithologische Monatsberichte, hrsg. v. Reichenow. Berlin. 892 Ger.
- Ornith. Monatsehr., Magdeburg.*—Ornithologische Monatsschrift, hrsg. v. deutschen Vereine zum Schutze der Vogelwelt, red. v. Carl R. Hennicke und O. Taschenberg. Magdeburg (Creutz in Komm.). 24 cm.—Ger.
- Orv. Hetilap, Budapest.*—Orvosi Hetilap, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.] 27 Hun.
- Orv. Hetilap Mellékl., Budapest.*—Az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.] 28 Hun.
- Osaka, Ig. Kic. Z.*—Osaka Igaku Kwai Zasshi [Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Osaka]. Osaka.—Jap.
- Paris, Bul. mém. soc. anat.*—Bulletin et mémoires de la société anatomique de Paris. [mensuel.] 576 Fr.
- Paris, Bul. soc. agricult.*—Bulletin des séances de la société nationale d'agriculture de France. Paris. [mensuel.] 582 Fr.
- Paris, Bul. soc. zool.*—Bulletin de la société zoologique de France. Paris. [mensuel.] 611 Fr.
- Paris, C. R. Acad. sci.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris. 612 Fr.

- Paris, C.-R. ass. Anatomistes.*—Comptes-rendus de l'association des anatomistes. Paris. [annuel.] 871 Fr.
- Paris, C. R. Ass. franç. aranc. sci.*—Comptes-rendus de l'association française pour l'avancement des sciences. Paris. [2 vols. par an.] 612 Fr.
- Paris, C. R. soc. biol.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances et mémoires de la société de biologie. Paris. 615 Fr.
- Parma, Boll. soc. med.*—Bollettino della Società medica di Parma.—It.
- Pavia, Boll. Soc. med.-chir.*—Bollettino della Società medico-chirurgica, Pavia. 141 It.
- Pfälz. Heimath., Kaiserslautern.*—Pfälzische Heimatkunde. Monatsschrift für heimatliche Archäologie, Anthropologie, Geographie, Geologie und Botanik sowie verwandte Wissenschaften, Schriftl. Ph. Fauth. Kaiserslautern.—Ger.
- Philadelphia, Pa., J. Acad. Nat. Sci.*—Journal of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, Philadelphia, Pa. 367 U.S.
- Physik. Zs., Leipzig.*—Physikalische Zeitschrift, hrsg. v. Riecke u. Simon. Leipzig. [½ monatl.] 920 Ger.
- Pisa, Mem. Soc. tosc. se. nat.*—Atti della Società toscana di scienze naturali, Pisa. 26 It.
- Pisa, Proc. verb. Soc. tosc. se. nat.*—Processi verbali della Società toscana di scienze naturali, Pisa. 154 It.
- Pop. Sci. Mon., New York, N.Y.*—Popular Science Monthly, New York, N.Y. 392 U.S.
- Porrentruy, Actes Soc. Jurass. Emul.*—Actes de la Société jurassienne d'émulation. Porrentruy etc. 8vo. 74 Swi.
- Prähist. Zs., Leipzig.*—Praehistorische Zeitschrift im Auftrage der Leipzig und der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie hrsg. von C. Schuchhardt etc. Leipzig. [½ jährl.]—Ger.
- Prag, Ber. Verstat. Zuckerind.*—Bericht der Versuchsstation für Zucker-Industrie in Prag. [jährl.]—Aus.
- Prag. Med. WoehSchr.*—Prager Medizinische Wochenschrift. Amtliche Zeitschrift der Deutschen Sektion der Ärztekammer für das Königreich Böhmen . . . red. v. Ludwig Waelsch. Prag. 297 Aus.
- Prag, Věstn. České Spol. Náuk.*—Věstník Královské České Společnosti Náuk. Třída Mathematicko-Přírodovědecká. Praha. 313 Aus.
- Prakt. Ergebn. Geburtsh., Wiesbaden.*—Praktische Ergebnisse der Geburtshilfe und Gynakologie hrsg. von K. Franz u. T. Veit. Wiesbaden. [zwangl.]—Ger.
- Prakt. врац. St. Petersburg.*—Практический врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin praticien. St. Pétersbourg]. 410 Rus.
- Preuss. Bienenzts., Königsberg.*—Preussische Bienenzeitung. Königsberg. [monatl.] 937 Ger.
- Proc. 7th Int. Zool. Congr., Cambridge, Mass.*—Proceedings of the Seventh International Zoological Congress, Cambridge, Mass.—U.S.
- Proskau, Jahresber. Lehranst. Obstbau.*—Jahresbericht der kgl. Lehranstalt für Obst- und Gartenbau zu Proskau. Berlin. [jährl.]—Ger.
- Pskov, Trd. Obšć. врац.*—Труды Общества Псковскихъ врачей. Псковъ [Travaux de la Société des médecins de Pskov]. 203 Rus.
- Psych. Neur. Blad., Amsterdam.*—Psychiatrische en Neurologische Bladen, uitgegeven door de Nederlandsche Vereeniging voor Psychiatrie, Amsterdam. 8vo. 46 Hol.
- Psychiatr. Wochenschr., Halle.*—Psychiatrische Wochenschrift, red. v. Bresler, Halle. 944 Ger.

- Q. J. Microsc. Sci., London.*—Quarterly Journal of Microscopical Science, London. 8vo. 381 U.K.
- ReichsMed.Anz., Leipzig.*—Reichs-Medicinal-Anzeiger, red. v. Froelich. Leipzig. [½ monatl.] 951 Ger.
- Rennes, Bul. soc. sci. méd.*—Bulletin de la société scientifique et médicale de l'Ouest. Rennes (Ille-et-Vilaine). [trimestr.] 658 Fr.
- Rev. gén. sci., Paris.*—Revue générale des sciences pures et appliquées. Dir. L. Olivier. Paris. [bi-mensuel.] 693 Fr.
- Rev. Méd. Suisse Rom., Genève.*—Revue médicale de la Suisse romande. Genève. 8vo. 80 Swi.
- Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Petersburg.*—Обозрѣніе психиатрии, неврологии и экспериментальной психологіи. С.-Петербургъ [Revue de psychiatrie, de névrologie et de psychologie expérimentale. St.-Pétersbourg]. 208 Rus.
- Rev. sci., Paris.*—Revue scientifique de la France et de l'étranger Dir. Ch. Richet. Paris. [hebdomad.] 749 Fr.
- Rev. Suisse Méd., Genève.*—Revue Suisse de médecine. Schweizerische Rundschau fur Medizin. 8vo. Genève et Bâle.—Swi.
- Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia.*—Rivista di fisica, matematica e scienze naturali, Pavia. 164 It.
- Riv. Neuropatol., Catania.*—Rivista italiana di Neuropatologia e di Psichiatria. Catania.—It.
- Riv. patol. nerv. ment., Firenze.*—Rivista di patologia nervosa e mentale, Firenze. 175 It.
- Roma, Atti Soc. ital. prog. sc.*—Atti della Societe italiana per il Progresso delle Scienze, Roma.—It.
- Roma, Atti Soc. romana antrop.*—Atti della Società romano d'antropologia, Roma. 190 It.
- Roma, Boll. Soc. zool. ital.*—Bollettino della Società zoologica italiana, Roma. 264 It.
- Roma, Rend. Acc. Lincei.*—Rendiconti della R. Accademia dei Lincei, Roma. 209 It.
- Roma, Ric. Lab. anat. norm.*—Ricerche del laboratorio di anatomia normale della R. Università, Roma. 211 It.
- Rostock, SitzBer. natf. Ges.*—Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Rostock. Anhang zum Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Rostock. 1293 Ger.
- Rostov-Don, Trd. Obšč. vrač.*—Труды Общества врачей г.г. Ростова и Нахичевани. Ростовъ на Дону [Travaux de la Société des médecins de Rostov et Nachitchevan. Rostov sur Don]. 221 Rus.
- Rotterdam, Verh. Bat. Gen.*—Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der proefondervindelijke wijsbegeerte te Rotterdam. Rotterdam. 4vo. 48 Hol.
- Russ. Vrač, St. Petersburg.*—Русский Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin. St.-Pétersbourg]. 377 Rus.
- St. Petersburg, Publ. Mus. Anthropol. Ethn. Ac. Sc.*—Сборникъ Музея по антропологіи и этнографіи при Императорской Академіи Наукъ. С.-Петербургъ [Publications du Musée d'Anthropologie et d'Ethnographie de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg]. 277 Rus.
- St. Peterburg Trav. mus. géol. Ac. Sc.*—Труды геологического Музея имени Петра Великаго при Императорской Академіи Наукъ. С.-Петербургъ [Travaux du Musée géologique près l'Académie Impériale des sciences de St. Pétersbourg].—Rus.

- St. Petersburg Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml.*—Труды сельскохозяйственной бактериологической лаборатории Главного Управления Землеустройства и Земледелия. С. Петербургъ [Travaux du Laboratoire agricole bactériologique du Ministère d'Agriculture. St. Peterburg]. Rus.
- Samml. Abh. Derm. Halle.*—Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Dermatologie der Syphilidologie und der Krankheiten des Urogenitalapparates . . . hrsg. v. J. Jadassohn. Halle a. S. [zwangl.]—Ger.
- Samml. anat. Vortr., Jena.*—Sammlung anatomischer und physiologischer Vorträge und Aufsätze, hrsg. von E. Gaupp u. W. Nagel. Jena. [zwangl.]—Ger.
- Schmidts Jahrb. Ges. Med., Bonn.*—Schmidts Jahrbücher der in- und ausländischen gesammten Medicin, red v. Möbius u. Dippe. Bonn. [referierend monatl.] 991 Ger.
- Schweiz.-Arch. Thierheilk., Zürich.*—Schweizer-Archiv für Thierheilkunde Zürich. Svo. 85 Swi.
- Science, New York, N.Y.*—Science, New York, N.Y. 429 U.S.
- Semipalatinsk, Zap. Semipalat. Otd. Russ. Geogr. Obše.*—Записки Семипалатинского подъоглава западно-Сибирского отдѣла Императорского русского географического Общества. Семипалатинскъ [Mémoires de la subdivision Semipalatinsk de la Section pour la Sibérie occidentale de la Société Impériale russe de géographie. Semipalatinsk].—Rus.
- Sendai Tohoku Ig. Kw. K.*—Tohoku Igaku Kwai Kwaiko. [Mitteilungen der medicinischen Gesellschaft zu Nord-Ost Japans] Sendai.—Jap.
- Shi. G. Tokyo.*—Shikwa Gakuho [Monthly Record of Dental Science.] Tokyo.—Jap.
- Shink. Z. Tokyo.*—Shinkeigaku Zasshi [Neurologia] Tokyo.—Jap.
- Smoleušk, Trd. Obše. izue. gub.*—Труды Общества изучения Смоленской губерніи. Смоленскъ [Travaux de la Société pour l'étude du gouvernement Smolensk].—Rus.
- Soc. entomol., Stuttgart.*—Societas entomologica. Stuttgart. [14 täg.]—Ger.
- Sperimentale, Firenze.*—Lo Sperimentale, Firenze. 215 lt.
- Strahlenther., Berlin.*—Strahlentherapie. Mitteilungen aus dem Gebiete der Behandlung mit Röntgenstrahlen. Licht und radioaktiven Substanzen . . . , hrsg. v. C. J. Gauss. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Strassburger med. Ztg.*—Strassburger medizinische Zeitung. Organ des Ärztlich-hygienischen Vereins in Elsass-Lothringen, hrsg. v. Ph. Biedert etc. Strassburg. [monatl.]—Ger.
- Stud. Path. Ente., Jena.*—Studien zur Pathologie der Entwicklung, hrsg. v. R. Meyer u. E. Schwalbe. Jena. [zwangl.]—Ger.
- Taihoku, Taiwan, Ig. Kw. Z.*—Taiwan Igaku Kwai Zasshi. [Mitteilungen der medicinischen Gesellschaft in Formosa] Taihoku, Formosa.—Jap.
- Tasmania Dept. Mines Rec. Geol. Surv., Hobart.*—Department of Mines. Records of the Geological Survey of Tasmania. Hobart.—Viet.
- Terapeut obozr. Odessa.*—Терапевтическое обозрение. Одесса [Revue thérapeutique. Odessa].—Rus.
- Tijdschr. Veearts., Utrecht.*—Tijdschrift voor Veeartsenijkunde en Veeteelt Utrecht, Svo. 51 Hol.
- Tōkyō D. Ni. Ji. In. G. K.*—Dai Nihon Jibi Inkokwa Gakkai Kwaiho. [Japanische Zeitschrift für Oto-, Rhino- und Laryngologie] Tōkyō.—Jap.
- Tōkyō, Gun. D. Z.*—Gunn-i Dan Zasshi [Zeitschrift des Vereins der Militär-Aerzte] Tōkyō.—Jap.
- Tōkyō, Ig. Kw. Z.*—Tōkyō Igaku Kwai Zasshi [Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Tōkyō]. 26 Jap.

- Tōkyō Ij. Sh.*—Tōkyō Iji Shinshi [The Tōkyō Medical Journal]. Tōkyō, Japan. 27 Jap.
- Tōkyō, J. Coll. Sci.*—The Journal of College of Science, Imperial University of Tōkyō, Japan. European languages. 28 Jap.
- Tōkyō, Jinrui. Kw. Z.*—Tōkyō Jinruigaku Kwai Zasshi [Journal of the Anthropological Society of Tōkyō]. 29 Jap.
- Tōkyō, Juntendo Ij. K. Z.*—Juntendo Iji Kenkynkwai Zasshi [Mitteilung des Arzte-Vereins am Krankenhaus "Juntendo"]. Tōkyō.—Jap.
- Tōkyō, Kok. Ig. Kw. Z.*—Kokka Igaku Kwai Zasshi [Zeitschrift für gerichtliche Medicin und Hygiene] Tōkyō.—Jap.
- Tōkyō, Mitt. med. Fac.*—Mittheilungen aus der medicinischen Facultät der Kaiserlich-Japanischen Universität zu Tōkyō. German language. 34 Jap.
- Tōkyō, Ni. Fujin. Kw. Z.*—Nihon Fujinkwagaku Kwai Zasshi [Mitteilungen der gynaekologischen Gesellschaft in Japan] Tōkyō.—Jap.
- Tōkyō, Ni. Gan. Kw. Z.*—Nihon Gankwagaku Kwai Zasshi [Mitteilungen der Japanischen ophthalmologischen Gesellschaft] Tokio.—Jap.
- Tōkyō, Ni. Shak. G. Kw. Z.*—Nihon Shokakibyo Gaku Kwai Zasshi [Japanische Zeitschrift für Verdauungs-Krankheiten]. Tōkyō.—Jap.
- Tomsk, Izv. Unir.*—Извѣстія Императорскаго Томскаго Университета. Томскъ [Bulletin de l'Université Impériale de Tomsk]. 316 Rus.
- Torino, Atti. Acc. sc.*—Atti della R. Accademia delle scienze, Torino. 220 It.
- Torino, Giorn. Acc. med.*—Giornale della R. Accademia di medicina, Torino 226 It.
- Toulon, Ann. soc. hist. nat.*—Annales de la société d'histoire naturelle. Toulon.—Fr.
- Tübingen, Arb. path. Inst.*—Arbeiten auf dem Gebiete der pathologischen Anatomie u. Bakteriologie aus dem pathologisch-anatomischen Institut zu Tübingen, hrsg. v. v. Baumgarten. Braunschweig. [zwangl.] 1059 Ger.
- Umschau, Frankfurt a. M.*—Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesamtgebiet der Wissenschaft, Technik, Literatur und Kunst, hrsg. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [wöch.] 1068 Ger.
- Uns. Welt, Godesberg.*—Unsere Welt. Illustrierte Monatschrift zur Förderung der Naturerkenntnis, hrsg. v. Kep'erbund. Godesberg. Ger.
- Utrecht, Onderz. Physiol. Lab.*—Onderzoeken gedaan in het physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool, Utrecht, 8vo. 54 Hol.
- Verh. D. Ges. orthop. Chir., Stuttgart.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für orthopädische Chirurgie. Stuttgart. [unbest.]—Ger.
- Verh. D. otol. Ges., Jena.*—Verhandlungen der deutschen otologischen Gesellschaft. Jena [jährl.] 1080 Ger.
- Verh. D. path. Ges., Jena.*—Verhandlungen der deutschen pathologischen Gesellschaft. Berlin. [jährl.] 1081 Ger.
- Verh. D. Röntgenges., Hamburg.*—Verhandlungen der deutschen Röntgen Gesellschaft, red. v. Albers-Schönberg. Hamburg. [zwangl.]—Ger.
- Verh. D. zool. Ges., Berlin.*—Verhandlungen der deutschen zoologischen Gesellschaft. Berlin. [jährl.] 1082 Ger.
- Verh. Ges. D. Natf., Leipzig.*—Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. 1083 Ger.
- Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden.*—Verhandlungen der Versammlung der Gesellschaft für Kinderheilkunde in der Abtheilung für Kinderheilkunde der Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Wiesbaden. [jährl.] 1084 Ger.

- Verh. intern. Kongr. Geburtsh., Berlin.*—Verhandlungen des internationalen Kongresses für Geburtshilfe und Gynäkologie. Berlin.—Ger.
- Verh. Schweiz. Natf. Ges., Aarau.*—Verhandlungen der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Aarau, Basel etc. 8vo. 116 Swi.
- Vest. Obšč. veterin., St. Peterburg.*—Вестникъ общественной ветеринарии. С.-Петербургъ [Messager de l'art vétérinaire publique. St. Pétersbourg]. 347 Rus.
- Vest. oftalm., Moskva.*—Вестникъ офтальмологии, Одесса [Messager d'ophtalmologie, Moskva].—Rus.
- Veterin. враc̄, St. Peterburg.*—Ветеринарный врачъ (Еженед. журн. научной, практической и бытовой ветеринарии. Изд. С. Петербургъ. Общества ветерин. врачей. С. Петербургъ [Le vétérinaire, St. Pétersbourg]. —Russ.
- VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin.*—Vierteljahrsschrift für gerichtliche Medicin und öffentlichen Sanitätswesen, hrsg. v. Schmidtmann u. Strassmann. Berlin. Nebst Supplementen. 1096 Ger.
- Voenno med. žurn., St. Peterburg.*—Военно-медицинский журналъ. С.-Петербургъ [Journal de médecine militaire. St. Pétersbourg]. 370 Rus.
- Vopr. psichiatr. i nerv., Moskva.*—Вопросы психиатрии и неврологии. Москва. [Questions psychiatriques et neurologiques. Moscow.]—Rus.
- Vortr. Entwmech., Leipzig.*—Vorträge und Aufsätze über Entwickelungsmechanik der Organismen, hrsg. v. Roux. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Vračebn. gazeta, St. Peterburg.*—Врачебная газета (раньше Еженедѣльникъ журнала Практическая Медицина). С.-Петербургъ [Journal médical. St. Petersbourg]. 376 Russ.
- Washington, D.C., Smithsonian Inst. Misc. Collect.*—Smithsonian Institution. Smithsonian Miscellaneous Collections, Washington, D.C. 497 U.S.
- Washington, D.C., Smithsonian Inst. Rep.*—Smithsonian Institution. Annual Report of the Board of Regents, Washington, D.C.—503 U.S.
- Wien, Mitt. Geogr. Ges.*—Mitteilungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien, red. v. August Böhm Edlen von Böhmersheim. Wien. [2 monatl.] 437 Aus.
- Wien, Verh. ZoolBot. Ges.*—Verhandlungen der k. k. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, red. v. Anton Handlirsch. Wien. [10 H. jährl.] 479 Aus.
- Wiesbaden, Jahrb. Ver. Nath.*—Jahrbücher des nassauischen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden. [jährl.] 1121 Ger.
- Wochenschr. Aquarienkunde, Braunschweig.*—Wochenschrift für Aquarien- und Terrarienkunde, hrsg. v. W. Wolterstorff. Braunschweig.—Ger.
- Wr. Klin. Rdsch., Wien.*—Wiener Klinische Rundschau. Organ für die gesamte praktische Heilkunde sowie für die Interessen des ärztlichen Standes, red. v. F. Obermeyer und Karl Kunz. Wien. [wöch.] 495 Aus.
- Wr. Klin. Wochschr., Wien.*—Wiener Klinische Wochenschrift. Organ der k. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien, red. v. Alexander Fraenkel. Wien. 496 Aus.
- Würzburg, SitzBer. physik. Ges.*—Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jährl. in zwangl. H.] 1140 Ger.
- Würzburg, Verh. physik. Ges.*—Verhandlungen der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jährl. in zwangl. H.] 1141 Ger.
- Zahnärztl. Rdsch., Berlin.*—Zahnärztliche Rundschau, hrsg. v. Werkenthin. Berlin. [wöch.] 1143 Ger.
- Zentralbl. Chir. Orthopäd., Berlin.*—Zentralblatt für chirurgische und mechanische Orthopädie einschließlich der gesamten Heilgymnastik und Massage, hrsg. v. V. Vulpins. Berlin. [monatl.]—Ger.

- Zentralbl. Herzkrankh., Dresden.*—Zentralblatt für Herz- und Gefässkrankheiten, hrsg. v. J. G. Mönckeberg. Dresden. [$\frac{1}{2}$ mon.]—Ger.
- Zentralbl. Physiol., Leipzig.*—Zentralblatt für Physiologie. Mit der „Bibliographia physiologica“ als Beiblatt. Leipzig u. Wien. [$\frac{1}{2}$ mon.]—Ger.
- Zool. Anz., Leipzig.*—Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. Carus. Leipzig. [2–3 Nrn monatl.] 1148 Ger.
- Zool. Jahrb., Jena.*—Zoologische Jahrbücher, hrsg. v. Spengel. 1. Abth. für Anatomie. 2. Abth. für Systematik. Jena. [Die Abth. 4 H. jährl.] Nebst Supplementen. 1151 Ger.
- Zs. allg. Physiol., Jena.*—Zeitschrift für allgemeine Physiologie, hrsg. v. Max Verworn. Jena. [zwangl.] 1279 Ger.
- Zs. Augenheilk., Berlin.*—Zeitschrift für Augenheilkunde, red. v. Kuhnt u. v. Michel. Berlin. [monatl.] 1160 Ger.
- Zs. Biol. München.*—Zeitschrift für Biologie, hrsg. v. Kühne v. Voit. München. [$\frac{1}{2}$ jährl.] 1168 Ger.
- Zs. biol. Techn., Leipzig.*—Zeitschrift für biologische Technik und Methodik, hrsg. v. Gildemeister. Leipzig.—Ger.
- Zs. Elektroch., Halle.*—Zeitschrift für Elektrochemie, hrsg. v. Nernst v. Borchers. Halle. [wöch.]—Ger.
- Zs. Ethn., Berlin.*—Zeitschrift für Ethnologie, red. v. Bartels etc. Nebst; Nachrichten über deutsche Alterthumskunde. Berlin. [2 monatl.] 1181 Ger.
- Zs. Fleischhyg., Berlin.*—Zeitschrift für Fleisch- und Milchhygiene, red. v. Ostertag. Berlin. [monatl.] 1183 Ger.
- Zs. Geburtsh., Stuttgart.*—Zeitschrift für Geburtshilfe und Gynäkologie, hrsg. v. Olshausen u. Hofmeier. Stuttgart. [6 H. jährl.] 1186 Ger.
- Zs. ges. Neurol., Berlin.*—Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie, hrsg. v. Alzheimer etc. Berlin [Leipzig]. [zwangl.]—Ger.
- Zs. gynäk. Urol., Leipzig.*—Zeitschrift für gynäkologische Urologie, hrsg. v. W. Stoeckel. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Zs. ImmunForschg., Jena.*—Zeitschrift für Immunitätsforschung und experimentelle Therapie, hrsg. v. E. Friedberger. R. Kraus, H. Sachs u. P. Uhlenhuth. Jena. [zwangl.]—Ger.
- Zs. indukt. Abstammungslehre, Berlin.*—Zeitschrift für induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, hrsg. v. C. Correns u. a. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Infektkrankh. Haustiere, Berlin.*—Zeitschrift für Infektkrankheiten, parasitäre Krankheiten und Hygiene der Haustiere, hrsg. v. R. Ostertag. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Jagdschutzver., Berlin.*—Zeitschrift des allgemeinen deutschen Jagdschutz-Vereins sowie der deutschen Versuchs-Anstalt für Handfeuerwaffen. Berlin. 827 Ger.
- Zs. Kinderheilk., Berlin.*—Zeitschrift für Kinderheilkunde, hrsg. v. Tl. Finkelstein etc. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. klin. Med., Berlin.*—Zeitschrift für klinische Medicin, red. v. v. Leyden u. Klemperer. Berlin. [15 H. jährl.] 1199 Ger.
- Zs. Laryng., Würzburg.*—Zeitschrift für Laryngologie, Rhinologie und ihre Grenzgebiete, hrsg. v. F. Blumenfeld. Würzburg. [2 monatl.]—Ger.
- Zs. MedBeamte, Berlin.*—Zeitschrift für Medicinalbeamte, hrsg. v. Rapmund. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 1213 Ger.
- Zs. Morph., Leipzig.*—Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie, hrsg. v. Schwalbe. Stuttgart. [zwangl.] 1213 Ger.
- Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden.*—Zeitschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Knapp etc. Wiesbaden. [7 H. jährl.] 1217 Ger.

- Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart.*—Zeitschrift für orthopädische Chirurgie, hrsg. v. Hoffa. Stuttgart. [2-3 H. jährl]. 1219 Ger.
- Zs. Psychol., Leipzig.*—Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane, hrsg. v. Ebbinghaus und König. Leipzig. [18 H. jährl.] 1229 Ger.
- Zs. Röntgenkunde, Leipzig.*—Zeitschrift für Röntgenkunde und Radiumforschung red. von P. Krause. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- Zs. Schulgesundhspfl., Hamburg.*—Zeitschrift für Schulgesundheitspflege, red. v. Erismann. Hamburg. [monatl.] 1231 Ger.
- Zs. Schwachsinn, Jena.*—Zeitschrift für die Erforschung und Behandlung des jugendlichen Schwachsinns auf wissenschaftlicher Grundlage, hrsg. v. H. Vogt u. W. Weygandt. Jena. [2 monatl.]—Ger.
- Zs. Tiermed., Jena.*—Zeitschrift für Tiermedizin, red. v. Albrecht etc. Jena. [2 monatl.] 1234 Ger.
- Zs. Urol., Berlin.*—Zeitschrift für Urologie (Fortsetzung des Centralblattes für die Krankheiten der Harn- und Sexualorgane und der Monatsberichte für Urologie), hrsg. v. L. Casper etc. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig.*—Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und mikroskopische Technik, hrsg. v. Behrens. Leipzig. [$\frac{1}{4}$ jährl.] 1248 Ger.
- Zs. wiss. Zool., Leipzig.*—Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. v. Kölliker u. Ehlers. Leipzig. [8 H. jährl.] 1249 Ger.
- Zürich, *Vierteljahrssch. Natf. Ges.*—Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Zürich [München]. 8vo. 125 Swi.
- Журн. акушер., St. Peterburg.—Журнал акушерства и женскихъ болѣзней. С.-Петербургъ [Journal d'obstétrique et de gynécologie. St.-Pétersbourg]. 388 Russ.





NOT FOR CIRCULATION

T

Z International catalogue of
7403 scientific literature,
R882 1901-1914

Div.0

1912

Biological
& Medical
Reference

STORAGE



PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

Z International catalogue of
7403 scientific literature,
R882 1901-1914

Div. 0

1912

Biological
& Medical
Reference

STORAGE

